

Manuel d'utilisation Nokia 5800 XpressMusic

Édition 7

DÉCLARATION DE CONFORMITÉ

CE 0434 

Par la présente, NOKIA CORPORATION déclare que l'appareil RM-356 est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive 1999/5/CE. La déclaration de conformité peut être consultée à l'adresse suivante : http://www.nokia.com/phones/declaration_of_conformity/.

© 2010 Nokia. Tous droits réservés.

Nokia, Nokia Connecting People, Nokia Care et XpressMusic sont des marques ou des marques déposées de Nokia Corporation. Nokia tune est une marque sonore de Nokia Corporation. Les autres noms de produits et de sociétés mentionnés dans ce document peuvent être des marques ou des noms de marques de leurs propriétaires respectifs.

La reproduction, le transfert, la distribution ou le stockage d'une partie ou de la totalité du contenu de ce document, sous quelque forme que ce soit, sans l'autorisation écrite et préalable de Nokia sont interdits. Nokia applique une méthode de développement continu à ses produits. Par conséquent, Nokia se réserve le droit d'apporter des changements et des améliorations à tout produit décrit dans ce document, sans aucun préavis.

symbian

Ce produit contient un logiciel sous licence Symbian Software Ltd © 1998-2010. Symbian et Symbian OS sont des marques commerciales de Symbian Ltd.

Ce logiciel repose en partie sur les travaux de l'équipe FreeType. Ce produit est protégé par un ou plusieurs des brevets suivants : Brevet US n° 5 155 805, brevet US n° 5 325 479, brevet US n° 5 159 668, brevet US n° 2232861 et brevet français n° 9005712.



Java

POWERED Java et tous les produits Java sont des marques commerciales ou des marques déposées de Sun Microsystems, Inc.

Ce produit est sous licence MPEG-4 Visual Patent Portfolio License (i) pour tout usage strictement personnel et non commercial en relation avec les informations codées conformément à la norme vidéo MPEG-4 par un consommateur agissant pour un usage strictement personnel et en dehors de toute activité commerciale et (ii) pour un usage en relation avec la norme vidéo MPEG-4 accordée par un fournisseur de vidéo autorisé. Aucune licence expresse ou tacite n'est accordée pour un autre usage. Vous pouvez obtenir des informations complémentaires, notamment celles relatives aux usages promotionnels, internes et commerciaux auprès de MPEG LA, LLC. Consultez le site <http://www.mpegla.com>.

DANS LES LIMITES PRÉVUES PAR LA LOI EN VIGUEUR, NOKIA ET SES CONCÉDANTS DE LICENCE NE PEUVENT EN AUCUN CAS ÊTRE TENUS POUR RESPONSABLES DE TOUTE PERTE DE DONNÉES OU DE REVENU, AINSI QUE DE TOUT DOMMAGE IMMATÉRIEL OU INDIRECT.

LE CONTENU DE CE DOCUMENT EST FOURNI "EN L'ÉTAT". À L'EXCEPTION DU DROIT APPLICABLE, AUCUNE GARANTIE SOUS QUELQUE FORME QUE CE SOIT, EXPLICITE OU IMPLICITE, Y COMPRIS, MAIS SANS S'Y LIMITER, LES GARANTIES IMPLICITES D'APTITUDE À LA COMMERCIALISATION ET D'ADÉQUATION À UN USAGE PARTICULIER, N'EST ACCORDÉE QUANT

À LA PRÉCISION, À LA FIABILITÉ OU AU CONTENU DU DOCUMENT. NOKIA SE RÉSERVE LE DROIT DE RÉVISER CE DOCUMENT OU DE LE RETIRER À N'IMPORTE QUEL MOMENT SANS PRÉAVIS.

Dans les limites prévues par la loi en vigueur, l'ingénierie inverse des logiciels contenus dans l'appareil est interdite. Dans la mesure où ce manuel d'utilisation comprend des restrictions concernant les déclarations, garanties, dommages-intérêts et responsabilités de Nokia, ces restrictions devront s'appliquer de la même façon aux déclarations, garanties, dommages-intérêts et responsabilités des concédants de licences de Nokia.

Les applications de fournisseurs tiers fournies avec votre appareil peuvent avoir été créées par des personnes ou des entités qui ne sont pas affiliées à Nokia et être la propriété de ces personnes ou entités. Nokia ne détient pas de droits d'auteur ou de droits de propriété intellectuelle pour les applications de fournisseurs tiers. En tant que tel, Nokia ne peut en aucun cas être tenu responsable de toute assistance aux utilisateurs finaux, du fonctionnement de ces applications, ni des informations présentées dans les applications ou les documents. Nokia ne fournit aucune garantie concernant les applications de fournisseurs tiers. EN UTILISANT LES APPLICATIONS VOUS RECONNAISSEZ QUE LES APPLICATIONS SONT FOURNIES EN L'ÉTAT SANS GARANTIE DE QUELQUE NATURE QUE CE SOIT, EXPRESSE OU IMPLICITE, DANS LES LIMITES PRÉVUES PAR LA LOI EN VIGUEUR. VOUS RECONNAISSEZ ÉGALEMENT QUE NOKIA ET SES AFFILIÉS NE FONT AUCUNE DÉCLARATION ET NE DONNENT AUCUNE GARANTIE EXPRESSE OU IMPLICITE, Y COMPRIS, MAIS SANS S'Y LIMITER, LES GARANTIES DE PROPRIÉTÉ, DE QUALITÉ MARCHANDE OU D'ADÉQUATION À UN USAGE PARTICULIER OU LES GARANTIES QUE L'APPLICATION NE VIOLERA PAS LES BREVETS, DROITS D'AUTEUR, MARQUES COMMERCIALES OU AUTRES DROITS D'UN TIERS.

La disponibilité des produits et des applications et des services pour ces produits peut varier en fonction des régions. Contactez votre revendeur Nokia le plus proche pour plus d'informations à ce sujet et pour connaître les langues disponibles. Ce produit peut comporter des éléments, une technologie ou un logiciel sujets à la réglementation en vigueur en matière d'exportation aux États-Unis et dans d'autres pays. Toute violation est strictement interdite.

NOTICE FCC / INDUSTRY CANADA

Votre appareil peut provoquer des interférences TV ou radioélectriques (par exemple, lors de l'utilisation d'un téléphone à proximité d'un équipement de réception). La FCC ou Industry Canada peut vous demander d'arrêter d'utiliser votre téléphone si ces interférences ne peuvent pas être éliminées. Si vous avez besoin d'aide, contactez votre prestataire de services local. Cet appareil est conforme à la partie 15 de la réglementation FCC. Toute opération est soumise aux deux conditions suivantes :

(1) Cet appareil ne doit pas provoquer d'interférence nuisible et (2) cet appareil doit accepter toute interférence reçue, y compris les interférences pouvant provoquer un fonctionnement inattendu. Les changements ou modifications non expressément approuvés par Nokia peuvent annuler le droit d'usage de l'utilisateur sur cet équipement.

Numéro de modèle : 5800d-1

/Édition 7 FR

Sommaire

Sécurité.....	8
À propos de votre appareil.....	8
Services réseau.....	9

1. Prise en main.....11

Touches et connecteurs.....	11
Insérer la carte SIM.....	12
Insérer la batterie.....	12
Charger la batterie.....	13
Mettre l'appareil sous tension.....	14
Stylet.....	14
Verrouiller les touches et l'écran tactile.....	14
Écran d'accueil.....	14
Accéder au menu.....	15
Actions d'écran tactile.....	15
Touche multimédia.....	17
Changer la sonnerie.....	17
Support.....	17
Ouvrir Ovi.....	18

2. Obtenir de l'aide.....18

Aide de l'appareil.....	18
Paramètres.....	19
Codes d'accès.....	19
Prolonger la durée de vie de la batterie.....	19
Libérer de la mémoire.....	20

3. Votre appareil.....21

Accueil.....	21
--------------	----

Transférer du contenu.....	21
Témoins d'affichage.....	22
Carte mémoire.....	23
Contrôle du volume et du haut-parleur.....	24
Raccourcis.....	24
Emplacement des antennes.....	25
Barre de contacts.....	25
Mode hors connexion.....	26
Paramètres du capteur et rotation de l'affichage.....	26
Oreillette.....	27
Retirer la carte SIM.....	27
Fixer une dragonne.....	28
Verrou distant.....	28

4. Passer des appels.....28

Capteur de proximité.....	28
Appels vocaux.....	28
Pendant un appel.....	29
Boîte vidéo.....	29
Répondre à un appel ou rejeter un appel.....	30
Effectuer un appel en conférence.....	30
Composition abrégée d'un numéro de téléphone.....	31
Mise en attente.....	31
Numérotation vocale.....	31
Effectuer un appel vidéo.....	32
Pendant un appel vidéo.....	33
Répondre à un appel vidéo ou rejeter un appel vidéo.....	33
Partage vidéo.....	34
Journal.....	36

5. Écrire du texte.....	38
Clavier à l'écran.....	38
Écriture manuelle.....	39
Clavier alphanumérique.....	39
Paramètres de saisie tactile.....	41
6. Contacts (répertoire).....	41
Enregistrer et modifier les noms et les numéros.....	42
Barre d'outils des contacts.....	42
Gérer des noms et des numéros.....	42
Numéros et adresses par défaut.....	43
Sonneries, images et texte d'appel pour les contacts.....	43
Copier des contacts.....	44
À propos de Contacts dans Ovi.....	44
Services SIM.....	44
7. Messagerie.....	45
Ecran principal de la messagerie.....	45
Écrire et envoyer des messages.....	46
Boîte de réception de la messagerie.....	47
Configurer l'e-mail.....	48
Boîte aux lettres.....	48
Mail pour Exchange.....	50
Afficher des messages sur une carte SIM.....	50
Messages de diffusion cellulaire.....	51
Commandes de service.....	51
Paramètres de messagerie.....	51
Ovi Contacts.....	53
8. Personnaliser votre appareil.....	59
Modifier l'apparence de votre appareil.....	59

Profils.....	59
9. Dossier Musique.....	60
Lecteur audio.....	60
Ovi Musique.....	62
Nokia Podcasting.....	63
Radio.....	64
10. Galerie.....	65
Afficher et organiser des fichiers.....	65
Afficher des photos et vidéos.....	66
Organiser des photos et vidéos.....	66
Mode sortie TV.....	66
11. Appareil photo.....	67
Activer l'appareil photo.....	68
Capture d'image.....	68
Enregistrement vidéo.....	72
12. Positionnement (GPS).....	74
A propos du système GPS.....	73
GPS assisté (A-GPS).....	74
Tenez correctement votre appareil.....	75
Conseils relatifs à la création d'une connexion GPS.....	75
Demandes de position.....	76
Points de repère.....	76
Données GPS.....	76
Paramètres de positionnement.....	77
13. Cartes (Maps).....	77
Aperçu des cartes.....	77

Sommaire

Afficher votre emplacement et la carte.....	78
Affichage de la carte.....	79
Modifier l'apparence de la carte.....	79
Télécharger et mettre à jour des cartes.....	79
À propos des méthodes de positionnement.....	80
Rechercher un lieu.....	81
Afficher les détails d'un lieu.....	81
Enregistrer des lieux et des itinéraires.....	82
Afficher et organiser des lieux ou des itinéraires.....	82
Envoyer des lieux à vos amis.....	83
Synchroniser vos Favoris.....	83
Obtenir un guidage vocal.....	83
Aller en voiture jusqu'à votre destination.....	84
Affichage de navigation.....	85
Obtenir des informations sur le trafic et la sécurité.....	85
Aller à pied jusqu'à votre destination.....	85
Planifier un itinéraire.....	86
14. Connectivité.....	87
Connexions de données et points d'accès.....	87
Paramètres réseau.....	88
LAN sans fil.....	88
Points d'accès.....	90
Connexions de données actives.....	93
Synchronisation.....	93
Connectivité Bluetooth.....	94
USB.....	97
Connexions PC.....	98
Paramètres administratifs.....	98
15. Partage en ligne.....	99

A propos de Partage en ligne.....	99
S'abonner aux services.....	100
Gérer vos comptes.....	100
Créer une publication.....	100
Publier des fichiers de la Galerie.....	101

16. Centre vidéo Nokia.....	101
Afficher et télécharger des clips vidéo.....	101
Flux vidéo.....	102
Mes vidéos.....	103
Transférer des vidéos depuis votre ordinateur.....	103
Paramètres du centre vidéo.....	103

17. Navigateur Web.....	104
Naviguer sur le Web.....	104
Barre d'outils du navigateur.....	105
Naviguer dans des pages.....	105
Flux et blogs Web.....	106
Widgets.....	106
Recherche de contenu.....	106
Signets.....	106
Vider le cache.....	107
Sécurité de connexion.....	107

18. Rechercher.....	107
A propos de la recherche.....	108
Démarrer une recherche.....	108

19. Ovi Store.....	108
À propos d'Ovi Store.....	108

20. Autres applications.....	109
Horloge	109
Agenda.....	109
Gestionnaire de fichiers.....	110
Gestionnaire d'applications.....	111
Mettre à jour le logiciel par liaison radio (OTA).....	113
RealPlayer	114
Dictaphone.....	115
Rédiger des notes.....	115
Réaliser des calculs.....	115
Convertisseur.....	115
Dictionnaire.....	115
21. Paramètres.....	116
Paramètres du téléphone.....	116
Paramètres d'appel.....	122
22. Résolution des problèmes.....	124
23. Conseils verts.....	127
Economiser de l'énergie.....	127
Recycler.....	127
Economiser du papier.....	127
En savoir plus.....	127
Informations sur le produit et la sécurité.....	128
Index.....	135

Sécurité

Veuillez lire ces instructions simples. Il peut être dangereux, voire illégal de ne pas les respecter. Lisez le manuel d'utilisation complet pour de plus amples informations.



MISE SOUS TENSION EN TOUTE SÉCURITÉ

Ne mettez pas l'appareil sous tension lorsque l'utilisation des téléphones sans fil est interdite ou lorsqu'il risque de provoquer des interférences ou de présenter un danger.



LA SÉCURITÉ ROUTIÈRE AVANT TOUT

Respectez toutes les réglementations locales. Gardez toujours les mains libres lorsque vous êtes au volant d'une voiture. Votre préoccupation première pendant la conduite doit être la sécurité sur la route.



INTERFÉRENCES

Tous les appareils sans fil peuvent subir des interférences susceptibles d'avoir une incidence sur leurs performances.



MISE HORS TENSION DANS LES ZONES RÉGLEMENTÉES

Respectez toutes les restrictions. Mettez l'appareil hors tension à bord d'un avion et lorsque vous vous trouvez à proximité d'équipements médicaux, de carburants, de produits chimiques ou d'une zone où sont utilisés des explosifs.



PERSONNEL HABILITÉ

Seul le personnel qualifié est habilité à installer ou réparer ce produit.



ACCESSOIRES ET BATTERIES

N'utilisez que des accessoires et des batteries agréés. Ne connectez pas de produits incompatibles.



ÉTANCHÉITÉ

Votre appareil n'est pas étanche. Maintenez-le au sec.



PROTÉGEZ VOTRE AUDITION

À pleine puissance, l'écoute prolongée du baladeur peut endommager l'oreille de l'utilisateur.

À propos de votre appareil

L'appareil sans fil décrit dans ce manuel est agréé pour réseaux GSM 850, 900, 1800, 1900 et UMTS 900, 2100. Contactez votre prestataire de services pour plus d'informations sur les réseaux.

Lorsque vous utilisez les fonctions de cet appareil, respectez toutes les réglementations, les usages locaux, les données personnelles et les droits légitimes des tiers, y compris les droits de propriété intellectuelle.

La protection des droits de propriété intellectuelle peut empêcher la copie, la modification ou le transfert de certains contenus (musique, sonneries, images, etc.).

Votre appareil prend en charge plusieurs méthodes de connectivité. Tel un ordinateur, votre appareil peut être infecté par des virus et d'autres contenus nuisibles. Soyez prudent avec les messages, les requêtes de connexion, la navigation et les téléchargements. N'installez et n'utilisez que des services et d'autres éléments logiciels provenant de sources dignes de confiance offrant un niveau approprié de sécurité et de protection contre les logiciels nuisibles, par exemple des applications Symbian Signed ou ayant passé avec succès les tests Java Verified™. Il est recommandé d'installer un logiciel antivirus et d'autres logiciels de sécurité sur votre appareil et sur tout ordinateur connecté.

Votre appareil peut contenir des signets et des liens préinstallés pointant vers des sites fournis par des tiers. Vous pouvez également accéder à des sites fournis par des tiers via votre appareil. Les sites fournis par des tiers ne sont pas affiliés à Nokia, et Nokia n'assume aucune responsabilité concernant ces sites. Si vous décidez d'accéder à ces sites, vous devez prendre les précautions qui s'imposent en matière de sécurité et de contenu.



Avvertissement : Pour l'utilisation des fonctions autres que le réveil, l'appareil doit être sous tension. Ne mettez pas votre appareil sous tension lorsque l'utilisation des appareils sans fil risque de provoquer des interférences ou de présenter un danger.

N'oubliez pas de faire des copies de sauvegarde ou de conserver un enregistrement écrit de toutes les informations importantes contenues dans votre appareil.

En cas de connexion à un autre appareil, consultez le manuel d'utilisation de ce dernier pour en savoir plus sur les instructions relatives à la sécurité. Ne connectez pas de produits incompatibles.

Les illustrations de ce manuel peuvent être différentes de l'affichage de votre appareil.

Reportez-vous au manuel d'utilisation pour obtenir d'autres informations importantes concernant votre appareil.

Services réseau

Pour pouvoir utiliser l'appareil, vous devez disposer de services fournis par un opérateur de téléphonie mobile. De nombreuses fonctions nécessitent des fonctions réseau particulières. Ces fonctions réseau ne seront pas forcément disponibles sur tous les réseaux ; pour d'autres réseaux vous devrez peut-être passer des accords spécifiques avec votre prestataire de services pour pouvoir utiliser les services réseau. L'utilisation de services réseau implique la transmission de données. Renseignez-vous auprès de votre prestataire de services pour en savoir plus sur les frais s'appliquant dans votre réseau nominal et lors de l'itinérance sur d'autres réseaux. Votre prestataire de services peut vous fournir des instructions et vous indiquer les coûts qui s'appliqueront. Certains réseaux peuvent présenter des restrictions qui affecteront la manière dont vous utiliserez les services réseau. Par exemple, certains réseaux ne prennent

Sécurité

pas en charge tous les caractères et services spécifiques à une langue.

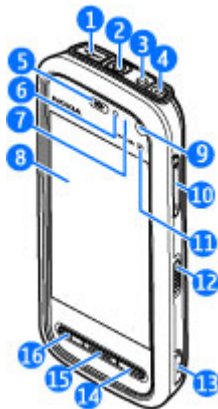
Votre prestataire de services peut avoir demandé la désactivation ou la non-activation de certaines fonctions sur votre appareil. Si tel est le cas, ces fonctions n'apparaîtront pas dans le menu de votre appareil. Votre appareil peut également disposer d'une configuration spéciale impliquant

par exemple des changements dans le nom des menus, l'ordre dans lequel ils sont disposés, et leurs icônes. Contactez votre prestataire de services pour plus d'informations.

Cet appareil prend en charge les protocoles WAP 2.0 (HTTP et SSL) utilisant les protocoles TCP/IP. Certaines fonctions de cet appareil, telles que MMS, navigation et e-mail, nécessitent la prise en charge de ces technologies par le réseau.

1. Prise en main

Touches et connecteurs



- 1 — Micro-connecteur USB pour se connecter à un ordinateur compatible
- 2 — Connecteur AV Nokia (3,5 mm) pour kit oreillette compatible, casque et connecteurs de sortie TV
- 3 — Connecteur du chargeur
- 4 — Touche marche/arrêt
- 5 — Écouteur
- 6 — Capteur de lumière

- 7 — Capteur de proximité
- 8 — Écran tactile
- 9 — Viseur secondaire
- 10 — Touche du volume/de zoom
- 11 — Touche multimédia
- 12 — Commutateur du verrou de l'écran et des touches
- 13 — Touche de capture
- 14 — Touche de fin d'appel
- 15 — Touche Menu
- 16 — Touche d'appel



- 17 — Stylet
- 18 — Objectif de l'appareil photo
- 19 — Flash de l'appareil photo
- 20 — Haut-parleurs

Prise en main

- 21 — Capot du port de la carte SIM
- 22 — Capot du port de la carte mémoire
- 23 — Ouverture de la dragonne
- 24 — Micro

Pendant des opérations étendues comme un appel vidéo actif et une connexion de données à haut débit, l'appareil peut chauffer. Dans la plupart des cas, ceci est normal. Si vous pensez que l'appareil ne fonctionne pas correctement, portez-le au service de maintenance habilité le plus proche.

Ne couvrez pas la zone située au-dessus de l'écran tactile, par exemple avec du film protecteur ou du papier collant.



Insérer la carte SIM

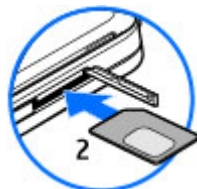


Important : Pour éviter d'endommager la carte SIM, retirez toujours la batterie avant d'insérer ou de retirer la carte.

Il se peut qu'une carte SIM soit déjà insérée dans l'appareil. Si ce n'est pas le cas, procédez comme suit :

1. Ouvrez le capot du port de la carte mémoire.
2. Insérez une carte SIM compatible dans le port. Assurez-vous que la zone de contact sur la carte est tournée vers le haut et que le coin biseauté fait face à l'appareil. Insérez la carte.
3. Fermez le capot du port de la carte SIM. Vérifiez que le couvercle est correctement fermé.

Si la carte SIM n'est pas correctement insérée, l'appareil ne pourra être utilisé qu'avec le profil hors connexion.



Insérer la batterie

Mettez toujours l'appareil hors tension et débranchez le chargeur avant de retirer la batterie.

1. Retirez le cache arrière en le soulevant du bas de l'appareil.
2. Insérez la batterie.
3. Pour remettre le couvercle en place, orientez d'abord les cliquets de verrouillage supérieurs vers leur fente, puis appuyez jusqu'à ce que le couvercle se verrouille en place.



Charger la batterie

Votre batterie a été partiellement chargée en usine. Si l'appareil indique une charge faible, procédez comme suit :

1. Connectez le chargeur à une prise murale.
2. Connectez le chargeur à l'appareil.



3. Lorsque l'appareil indique une charge complète, débranchez le chargeur de l'appareil, puis de la prise murale.

Vous ne devez pas charger la batterie pendant une durée spécifique et vous pouvez utiliser l'appareil pendant qu'il charge. Si la batterie est complètement déchargée, il peut s'écouler quelques minutes avant que le témoin de charge ne s'affiche ou avant que vous puissiez effectuer un appel.



Conseil : Débranchez le chargeur de sa prise murale lorsqu'il n'est plus en cours d'utilisation. Un chargeur branché sur la prise consomme de l'énergie, même s'il n'est pas raccordé à l'appareil.

Mettre l'appareil sous tension

1. Maintenez la touche marche/arrêt enfoncée.
2. Si l'appareil vous invite à introduire un code PIN ou un code verrou, entrez-le et sélectionnez **OK**. Pour supprimer un compte, sélectionnez **←**. Le réglage d'usine du code verrou est **12345**.
3. Sélectionnez votre lieu. Si vous avez sélectionné un lieu incorrect par erreur, sélectionnez **Retour**.
4. Saisissez la date et l'heure.
Lorsque vous utilisez le format 12 heures, sélectionnez n'importe quel chiffre pour basculer entre le matin et l'après-midi.



Stylet

Certaines fonctions, notamment la reconnaissance de l'écriture, sont conçues pour être utilisées avec un stylet. Le stylet est situé dans le capot arrière de l'appareil.



Important : Utilisez uniquement un stylet agréé par Nokia avec cet appareil. L'utilisation de tout autre stylet peut annuler toute garantie s'appliquant à l'appareil et endommager l'écran tactile. Évitez d'érafler l'écran tactile. N'utilisez pas un vrai stylo ou crayon, ou tout autre objet pointu, pour écrire sur l'écran tactile.

Verrouiller les touches et l'écran tactile

Pour verrouiller ou déverrouiller l'écran tactile et les touches, faites glisser l'interrupteur de verrouillage sur le côté de l'appareil.

Lorsque l'écran tactile et les touches sont verrouillés, l'écran tactile est désactivé et les touches sont inactives.

L'écran et les touches peuvent être verrouillés automatiquement après une période d'inactivité donnée. Pour modifier les paramètres de verrouillage automatique de l'écran et des touches, sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Téléphone** > **Gestion du tél.** > **Verrou autom.** > **Délai verrou automatique**.

Écran d'accueil

L'écran d'accueil est le point de démarrage où vous pouvez recueillir tous vos contacts importants ou raccourcis d'application.

Éléments d'affichage interactif

Pour ouvrir l'application horloge, tapez sur l'horloge (1).

Pour ouvrir le calendrier ou modifier les profils sur l'écran d'accueil, tapez sur la date ou le nom de profil (2).

Pour afficher ou modifier les paramètres de connectivité (☞), voir les réseaux LAN si le balayage WLAN est activé ou afficher les événements manqués, tapez sur le coin supérieur droit (3).

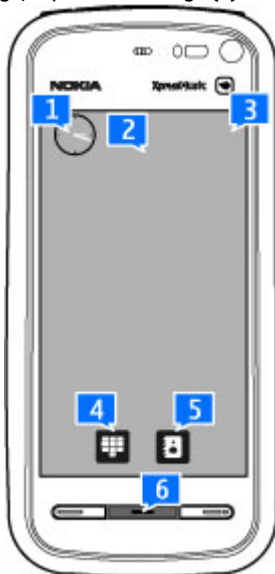
Pour passer un appel, sélectionnez ☎ (4).

Pour ouvrir les contacts, sélectionnez 👤 (5).

Pour accéder au menu principal, appuyez sur la touche de menu (6).

Commencer à utiliser la barre de contacts

Pour commencer à utiliser la barre de contacts et ajouter des contacts à l'écran d'accueil, sélectionnez  > **Ajouter contact à l'écran d'accueil** dans l'écran d'accueil et suivez les instructions.



Changer le thème de l'écran d'accueil

Pour modifier le thème ou les raccourcis de l'écran d'accueil, sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Perso** > **Ecran d'accueil**.

Accéder au menu

Pour accéder au menu, appuyez sur la touche de menu.

Pour ouvrir une application ou un dossier à partir du menu, sélectionnez l'élément.

Actions d'écran tactile

Taper et taper deux fois

Pour ouvrir une application ou un autre élément de l'écran tactile, vous le touchez habituellement avec votre doigt ou le stylet. Toutefois, pour ouvrir les éléments suivants, vous devez les toucher deux fois.

- Répertorier les éléments d'une application, notamment le dossier Brouillons dans la liste de dossiers Messagerie



Conseil : Lorsque vous ouvrez un affichage liste, le premier élément est déjà mis en surbrillance. Pour ouvrir l'élément mis en évidence, touchez-le deux fois.

- Applications et dossiers dans le menu lors de l'utilisation du type d'affichage liste.
- Des fichiers dans une liste de fichiers, par exemple, une image dans l'affichage images et vidéos de la galerie.

Prise en main

Si vous tapez sur un fichier ou un élément similaire une seule fois, il n'est pas ouvert, mais est mis en surbrillance. Pour consulter les options disponibles pour l'élément, sélectionnez **Options** ou, si disponible, sélectionnez une icône dans la barre d'outils.

Sélectionner

Dans cette documentation utilisateur, l'ouverture d'applications ou d'éléments en les touchant une ou deux fois est appelée "sélection". Si vous avez besoin de sélectionner plusieurs éléments d'une série, les textes d'affichage à sélectionner sont séparés par des flèches.



Exemple : Pour sélectionner **Options** > **Aide**, tapez sur **Options**, puis tapez sur **Aide**.

Glisser

Pour faire glisser, placez votre doigt ou le stylet sur l'écran et faites-le glisser sur l'écran.



Exemple : Pour faire défiler vers le haut ou le bas sur une page Web, faites glisser la page avec votre doigt ou le stylet.

Balayer

Pour balayer, passez rapidement votre doigt à gauche ou à droite de l'écran.



Exemple : Lors de la consultation d'une image, pour consulter l'image suivante ou précédente, faites glisser votre doigt sur l'image vers la gauche ou la droite respectivement.



Déverrouillage de l'écran par glissement du doigt

Faire glisser le doigt pour déverrouiller l'écran tactile

— Pour déverrouiller l'écran tactile sans répondre à un appel, faites glisser le doigt de droite à gauche. Normalement, la sonnerie se coupe automatiquement. Pour répondre à l'appel, appuyez sur la touche d'appel ou pour le rejeter, appuyez sur la touche de fin.

Faire glisser le doigt pour répondre à un appel — Pour répondre à un appel entrant, faites glisser le doigt de gauche à droite.

Faire glisser le doigt pour couper une alarme — Pour couper une alarme, faites glisser le doigt de gauche à droite. Pour répéter l'alarme, faites glisser le doigt de droite à gauche.

Défiler

Pour effectuer un défilement vers le haut ou le bas dans les listes disposant d'une barre de défilement, faites défiler le curseur de la barre de défilement.

Dans certains affichages de listes, vous pouvez défiler en plaçant votre doigt ou stylet sur un élément de la liste et en le faisant glisser vers le haut ou le bas.



Exemple : Pour défiler parmi des contacts, placez votre doigt ou votre stylet sur un contact et faites-le glisser vers le haut ou le bas.



Conseil : Pour afficher une brève description d'icônes et de boutons, placez votre doigt ou stylet sur l'icône ou le bouton. Des descriptions ne sont pas disponibles pour l'ensemble des icônes et boutons.

Éclairage de l'écran tactile

L'éclairage de l'écran tactile est désactivé après une période d'inactivité. Pour activer l'éclairage de l'écran, touchez-le.

Si l'écran tactile et les touches sont bloqués, le fait de toucher l'écran n'active pas l'éclairage de l'écran. Pour déverrouiller l'écran et les touches, faites glisser le verrou.

Touche multimédia

Pour accéder à des applications telles que le lecteur audio ou le navigateur, tapez sur la touche multimédia (Ⓜ) pour ouvrir la barre multimédia et sélectionnez l'application.



Conseil : Placez le doigt ou le stylet sur l'icône pour afficher le nom de l'application.



Changer la sonnerie

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Perso** > **Modes**.

Vous pouvez utiliser des profils pour définir et personnaliser des sonneries, des signalisations de message et autres tonalités pour différents événements, environnements ou groupes d'appelants. Pour personnaliser un mode, accédez à celui-ci et sélectionnez **Options** > **Personnaliser**.

Support

Si vous souhaitez en savoir plus sur l'utilisation de votre produit ou si vous n'êtes pas certain de la façon dont celui-ci devrait fonctionner, consultez les pages d'assistance sur www.nokia.com/support ou sur votre site Web Nokia local,

Obtenir de l'aide

www.nokia.mobi/support (avec un appareil mobile), l'application Aide de l'appareil ou le guide de l'utilisateur.

Si après cela, le problème persiste, effectuez l'une des opérations suivantes :

- Redémarrez l'appareil : éteignez l'appareil et retirez la batterie. Après environ une minute, remettez la batterie en place et allumez l'appareil.
- Rétablissez la configuration d'origine, comme expliqué dans le guide de l'utilisateur. Sauvegardez tout d'abord vos données, car vos documents et fichiers seront supprimés lors de la restauration.
- Mettez régulièrement à jour le logiciel de votre appareil afin de bénéficier de performances optimales et des

éventuelles nouvelles fonctionnalités, comme expliqué dans le guide d'utilisation.

Si le problème persiste, contactez Nokia pour connaître les options de réparation. Voir www.nokia.com/repair. Avant d'envoyer votre appareil en réparation, sauvegardez toujours ses données.

Ouvrir Ovi

Ovi est votre porte d'accès à différents services Nokia.

Pour une visite et pour plus d'informations, voir www.ovi.com.

2. Obtenir de l'aide

Aide de l'appareil ?

Votre appareil contient des instructions facilitant l'utilisation des applications contenues dans ledit appareil.

Pour obtenir des textes d'aide à partir du menu principal, sélectionnez **Menu** > **Aide** et l'application pour laquelle vous souhaitez lire des instructions.

Lorsqu'une application est ouverte, sélectionnez **Options** > **Aide** pour accéder au texte d'aide pour l'écran actuel.

Lors de la lecture des instructions, pour modifier la taille du texte d'aide, sélectionnez **Options** > **Réduire taille police** ou **Augmenter taille police**.

A la fin du texte d'aide, vous trouverez des liens vers des rubriques connexes. Si vous sélectionnez un mot souligné, une brève explication s'affiche. Les textes d'aide utilisent les indicateurs suivants :  indique un lien vers une rubrique d'aide connexe  indique un lien vers l'application mentionnée

Tout en lisant les instructions, pour basculer entre les textes d'aide et l'application ouverte en arrière-plan, appuyez sur la touche de menu et maintenez-la enfoncée ou sélectionnez le lien vers les applications ouvertes.

Paramètres

Votre appareil dispose normalement de paramètres MMS et GPRS ainsi que de paramètres de diffusion et Internet mobile qui sont automatiquement configurés sur l'appareil à partir des informations fournies par votre prestataire de services réseau. Des paramètres de vos prestataires de services peuvent déjà être définis dans votre appareil ou vous pouvez recevoir ou demander les paramètres aux prestataires de service réseau sous la forme d'un message spécial.

Codes d'accès

Si vous oubliez l'un de ces codes d'accès, contactez votre prestataire de services.

- **Code PIN (Personal identification number)** — Ce code protège votre carte SIM contre une utilisation non autorisée. Le code PIN (4 à 8 chiffres) est normalement fourni avec la carte SIM. Si le code PIN est saisi trois fois de suite de manière incorrecte, il se bloque et vous devez le déverrouiller à l'aide du code PUK.
- **Code UPIN** — Ce code peut être fourni avec la carte USIM. La carte USIM est une version améliorée de la carte SIM et est prise en charge par les téléphones mobiles UMTS.
- **Code PIN2** — Ce code (4 à 8 chiffres) est fourni avec certaines cartes SIM et est nécessaire pour accéder à certaines fonctions de votre appareil.
- **Code de verrou (également appelé code de sécurité)** — Le code verrou vous aide à protéger votre appareil contre toute utilisation non autorisée. Le code par défaut est 12345. Vous pouvez créer un code et le modifier, vous pouvez configurer l'appareil afin qu'il demande le code.

Ne le divulguez pas et conservez-le en lieu sûr, à l'écart de votre appareil. Si vous oubliez le code et si votre appareil est verrouillé, il doit être porté en réparation, ce qui peut entraîner des frais supplémentaires. Pour plus d'informations, contactez Nokia Care ou le revendeur de votre appareil.

- **Code PUK (Personal unblocking key) et code PUK2** — Ces codes (8 chiffres) sont nécessaires pour modifier respectivement un code PIN ou PIN2 bloqué. Si ces codes ne sont pas fournis avec la carte SIM, contactez l'opérateur de la carte SIM de l'appareil.
- **Code UPUK** — Ce code (8 chiffres) est indispensable pour modifier un code UPIN bloqué. Si ce code n'est pas fourni avec la carte USIM, contactez l'opérateur qui vous a fourni la carte USIM pour l'obtenir.

Prolonger la durée de vie de la batterie

De nombreuses fonctionnalités de votre appareil usent davantage la batterie et réduisent sa durée de vie. Pour économiser la batterie, veuillez noter les points suivants :

- Les fonctions qui font appel à la technologie Bluetooth ou qui permettent à ces fonctions de s'exécuter en arrière-plan pendant l'utilisation d'autres fonctions, augmentent l'utilisation de la batterie. Désactivez la technologie Bluetooth lorsque vous n'en avez pas besoin.
- Les fonctions qui font appel à la technologie réseau sans fil (WLAN) ou qui permettent à ces fonctions de s'exécuter à l'arrière-plan pendant l'utilisation d'autres fonctions, augmentent l'utilisation de la batterie. Le WLAN sur votre

Obtenir de l'aide

appareil Nokia se désactive lorsque vous n'essayez pas de vous connecter ou lorsque vous n'êtes pas connecté à un point d'accès, ou encore lorsque vous recherchez des réseaux disponibles. Pour réduire davantage la consommation de la batterie, vous pouvez demander à ce que l'appareil ne recherche pas (ou recherche moins fréquemment) les réseaux disponibles à l'arrière-plan.

- Si vous avez réglé **Connexion paquets** sur **Si disponible** dans les paramètres de connexion et si la couverture GPRS n'est pas assurée, l'appareil tente régulièrement d'établir une connexion de données par paquets. Pour prolonger la durée d'utilisation de votre appareil, sélectionnez **Connexion paquets** > **Si nécessaire**.
- L'application Cartes téléchargement de nouvelles informations lorsque vous parcourez de nouvelles zones sur la carte, ce qui augmente l'utilisation de la batterie. Vous pouvez empêcher le téléchargement automatique de nouvelles cartes.
- Si la puissance du signal du réseau cellulaire varie beaucoup dans votre région, votre appareil doit rechercher à plusieurs reprises le réseau disponible. Cela augmente l'utilisation de la batterie.

Si le mode réseau est défini sur le mode double dans les paramètres réseau, l'appareil recherche le réseau UMTS. Vous pouvez régler l'appareil pour utiliser exclusivement le réseau GSM. Pour utiliser uniquement le réseau GSM, appuyez sur **Menu** > **Paramètres** et sélectionnez **Connectivité** > **Réseau** > **Mode réseau** > **GSM**.

- Le rétro-éclairage de l'écran augmente l'utilisation de la batterie. Dans les paramètres d'affichage, vous pouvez modifier le délai au terme duquel le rétro-éclairage de l'écran s'éteint et ajuster le capteur de lumière qui contrôle les conditions de lumière et règle la luminosité de l'affichage. Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Téléphone** > **Affichage** > **Expiration de l'éclairage** ou **Capteur de lumière**.
- Laisser les applications s'exécuter à l'arrière-plan augmente l'utilisation de la batterie. Pour fermer les applications que vous n'utilisez pas, maintenez la touche de menu enfoncée, sélectionnez **Options** > **Afficher appl. ouvertes** et naviguez vers l'application à l'aide de la touche de menu. Maintenez la touche de menu enfoncée et sélectionnez **Quitter**.

Libérer de la mémoire

Pour voir l'espace disponible pour différents types de données, sélectionnez **Menu** > **Applications** > **Gest. fichiers**.

Pour supprimer des données devenues inutiles, utilisez le Gestionnaire de fichiers ou allez dans l'application respective. Vous pouvez supprimer les éléments suivants :

- des messages dans les dossiers de la Messagerie et des messages e-mail récupérés de la boîte aux lettres ;
- des pages Web sauvegardées ;
- des informations de contact ;
- des notes d'agenda ;

- des applications affichées dans le Gestionnaire d'applications et dont vous n'avez pas besoin ;
- les fichiers d'installation (.sis ou .sisx) d'applications que vous avez installées. Transférez les fichiers d'installation vers un ordinateur compatible ;

- des images et des clips vidéo de la Galerie ; Sauvegardez les fichiers sur un ordinateur compatible à l'aide de Nokia PC Suite.

3. Votre appareil

Accueil



Lorsque vous mettez votre appareil sous tension pour la première fois, l'application Accueil s'affiche.

Pour accéder ultérieurement à l'application Accueil, sélectionnez **Menu** > **Applications** > **Bienvenue**.

Sélectionnez l'une des options suivantes :

- **Assistant config.** — Configurer différents paramètres de votre appareil.
- **Echange** — Transférer du contenu, tels que des contacts et des entrées d'agenda, depuis un appareil Nokia compatible.
- **Config. e-mail** — Définir les paramètres e-mail

Transférer du contenu

Vous pouvez utiliser l'application Echange pour copier du contenu, tel que des numéros de téléphone, des adresses, des éléments de l'agenda et des photos de votre appareil Nokia précédent vers votre appareil.

Le type de contenu qui peut être transféré dépend du modèle de l'appareil à partir duquel vous souhaitez transférer du

contenu. Si cet appareil prend en charge la synchronisation, vous pouvez également synchroniser des données entre les appareils. Votre appareil vous avertit si l'autre appareil n'est pas compatible.

Si l'autre appareil ne peut pas être mis sous tension sans une carte SIM, vous pouvez y insérer votre carte SIM. Lorsque votre appareil est allumé sans carte SIM, le mode Déconnexion est activé automatiquement et le transfert peut être réalisé.

Transférer du contenu pour la première fois

1. Pour récupérer des données à partir de l'autre appareil pour la première fois, sur votre appareil, sélectionnez **Echange** dans l'application Accueil ou sélectionnez **Menu** > **Applications** > **Echange**.
2. Sélectionnez le type de connexion que vous souhaitez utiliser pour transférer les données. Les deux appareils doivent prendre en charge le type de connexion sélectionné.
3. Si vous choisissez la connectivité Bluetooth comme type de connexion, connectez les deux appareils. Pour que votre appareil recherche les appareils disposant de la connectivité Bluetooth, sélectionnez **Continuer**.

Votre appareil

Sélectionnez l'appareil à partir duquel vous voulez transférer du contenu. Vous êtes invité à entrer un code sur votre appareil. Entrez un code (1-16 chiffres) et sélectionnez **OK**. Entrez le même code sur l'autre appareil et sélectionnez **OK**. Les appareils sont désormais liés.

Certains anciens modèles d'appareils Nokia ne disposent pas de l'application Echange. Dans ce cas, l'application Echange est envoyée sur l'autre appareil sous forme de message. Pour installer l'application Echange sur l'autre appareil, ouvrez le message et suivez les instructions à l'écran.

4. Sur votre appareil, sélectionnez le contenu que vous souhaitez transférer depuis l'autre appareil.

Une fois le transfert démarré, vous pouvez l'annuler et le poursuivre ultérieurement.

Le contenu est transféré de la mémoire de l'autre appareil vers l'emplacement correspondant sur votre appareil. La durée du transfert dépend de la quantité de données à transférer.

Témoins d'affichage

 L'appareil est utilisé sur un réseau GSM (service réseau).

3G L'appareil est utilisé sur un réseau UMTS (service réseau).

 Vous avez un ou plusieurs messages non lus dans le dossier Messages reçus dans Messagerie.

 Vous avez reçu un nouvel e-mail dans la boîte aux lettres distante.

 Des messages sont en attente dans le dossier À envoyer.

 Appels en absence.

 Le type de sonnerie est réglé sur Silencieux et la signalisation de message ainsi que la signalisation d'e-mail sont désactivées.

 Le mode programmé est activé.

 L'écran tactile et les touches sont verrouillés.

 Le réveil est activé.

2 La seconde ligne téléphonique est utilisée (service réseau).

 Tous les appels entrants sont renvoyés à un autre numéro (service réseau). Si vous avez deux lignes téléphoniques (service réseau), un numéro indique la ligne active.

 Une oreillette compatible est connectée à l'appareil.

 Un câble de sortie TV compatible est connecté à l'appareil.

 Un téléphone compatible SMS est connecté à l'appareil.

D Un appel de données est actif (service réseau).

 Une connexion de données par paquets GPRS est active (service réseau).  indique que la connexion est en attente et  qu'une connexion est disponible.

 Une connexion de données par paquets est active dans une partie du réseau qui prend en charge EGPRS (service réseau).  indique que la connexion est en attente et  qu'une connexion est disponible. Les icônes indiquent que EGPRS est disponible dans le réseau, mais votre appareil

n'utilise pas nécessairement une connexion EGPRS lors du transfert de données.

 Une connexion de données par paquets UMTS est active (service réseau).  indique que la connexion est en attente et  qu'une connexion est disponible.

 HSDPA (High-speed downlink packet access) est pris en charge et actif (service réseau).  indique que la connexion est en attente et  qu'une connexion est disponible.

 Vous avez réglé l'appareil pour la recherche des LAN sans fil, et un LAN sans fil est disponible (service réseau).

 Une connexion LAN sans fil est active dans un réseau utilisant le cryptage.

 Une connexion LAN sans fil est active dans un réseau n'utilisant pas le cryptage.

 La connectivité Bluetooth est réglée sur On.

 Les données sont transmises via la connectivité Bluetooth. Lorsque le témoin clignote, votre appareil tente d'établir une connexion avec un autre appareil.

 Une connexion USB est active.

 La synchronisation est en cours.

Carte mémoire

Utilisez seulement cartes microSD et microSDHC agréé par Nokia avec cet appareil. Nokia utilise les standards industriels approuvés en ce qui concerne les cartes mémoire, mais certaines marques ne sont peut-être pas entièrement

compatibles avec cet appareil. L'utilisation de cartes incompatibles risque d'endommager l'appareil et la carte ainsi que les données stockées sur celle-ci.

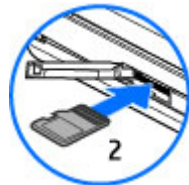


Insérer la carte mémoire

Il se peut qu'une carte mémoire soit déjà insérée dans l'appareil. Si ce n'est pas le cas, procédez comme suit :

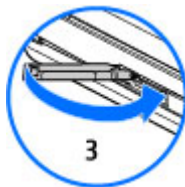
1. Ouvrez le capot du port de la carte mémoire.
2. Insérez une carte mémoire compatible dans le port. Assurez-vous que la zone de contact est tournée vers le haut.

Introduisez la carte. Vous entendez un clic lorsque la carte s'enclenche.



Votre appareil

3. Fermez le capot du port de la carte mémoire. Vérifiez que le couvercle est correctement fermé.



Retirer la carte mémoire



Important : Ne retirez pas la carte mémoire pendant une opération, lorsque l'accès à celle-ci est en cours. Cela risque d'endommager l'appareil et la carte mémoire, ainsi que les données stockées sur celle-ci.

1. Si l'appareil est branché, avant de retirer la carte, appuyez sur la touche marche/arrêt et sélectionnez **Retirer la carte mém..**
2. Lorsque le message **Retirer (carte mémoire)? Certaines applications vont se fermer.** s'affiche, sélectionnez **Oui**.
3. Lorsque **Retirez (carte mémoire) et appuyez sur 'OK'** s'affiche, ouvrez le couvercle du port pour carte mémoire.
4. Appuyez sur la carte mémoire pour l'extraire du port.
5. Retirez la carte mémoire. Si l'appareil est éteint, sélectionnez **OK**.

Contrôle du volume et du haut-parleur

Régler le volume d'un appel téléphonique ou d'un clip audio — Utilisez les touches de volume.

Le haut-parleur intégré vous permet de parler et d'écouter à une distance réduite sans avoir à placer l'appareil à votre oreille.

Utiliser le haut-parleur pendant un appel — Sélectionnez **Activer ht-parleur**.

Désactiver le haut-parleur — Sélectionnez **Activer le combiné**.



Avertissement : Une exposition prolongée à un volume sonore élevé risque d'altérer votre audition. Écoutez la musique à un niveau sonore modéré et ne placez pas l'appareil près de l'oreille lorsque vous utilisez le haut-parleur.

Raccourcis

Pour basculer entre différentes applications ouvertes, maintenez la touche Menu enfoncée. Les applications s'exécutant en arrière-plan augmentent l'utilisation de la batterie et réduisent la durée de vie de cette dernière.

Pour démarrer une connexion Web (service réseau) dans le composeur, maintenez enfoncée la touche **0**.

Pour accéder aux applications disponibles dans la barre multimédia, notamment le lecteur audio et le navigateur



Web, appuyez sur la touche multimédia dans n'importe quelle vue.

Pour changer de profil, appuyez sur la touche marche/arrêt, puis sélectionnez un profil.

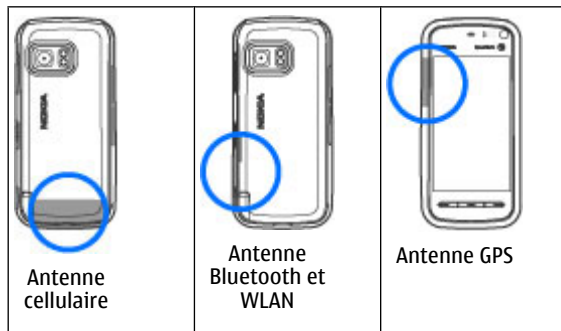
Pour appeler votre boîte vocale (service réseau), dans le composeur, maintenez enfoncée la touche **1**.

Pour ouvrir une liste des derniers numéros appelés, dans l'écran d'accueil, appuyez sur la touche d'appel en mode veille.

Pour utiliser les commandes vocales, dans l'écran d'accueil, maintenez la touche d'appel enfoncée.

Emplacement des antennes

Votre appareil peut être muni d'antennes internes et externes. Évitez de toucher inutilement l'antenne lorsque celle-ci est en cours de transmission ou de réception. Tout contact avec les antennes affecte la qualité de la communication, risque de faire fonctionner l'appareil à une puissance plus élevée lors des opérations de transmission/réception et peut réduire la durée de vie de la batterie.



Barre de contacts

Pour commencer à utiliser la barre de contacts et ajouter des contacts à l'écran d'accueil, sélectionnez  > **Options** > **Nouveau contact** et suivez les instructions.

Pour communiquer avec votre contact, sélectionnez le contact et choisissez parmi les actions suivantes :

-  — Pour passer un appel.
-  — Pour envoyer un message.
-  — Pour ajouter un flux.
-  — Pour actualiser les flux.
-  — Pour modifier les paramètres.

Pour afficher le dernier appel et d'autres événements de communication antérieurs avec un contact, sélectionnez un contact. Pour appeler le contact, sélectionnez l'événement

Votre appareil

d'appel. Pour afficher les informations d'autres événements, sélectionnez un événement de communication.

Pour fermer l'affichage, sélectionnez **X**.

Mode hors connexion

Le mode Hors connexion vous permet d'utiliser l'appareil sans vous connecter au réseau cellulaire. Lorsque le mode Hors connexion est actif, vous pouvez utiliser votre appareil sans carte SIM.

Activer le mode Hors connexion — Appuyez brièvement sur la touche marche/arrêt et sélectionnez **Hors connexion**.

Quand vous activez le mode Hors connexion, il est mis fin à la connexion au réseau cellulaire. Aucun signal HF ne peut plus être transmis entre l'appareil et le réseau cellulaire. Si vous essayez d'envoyer des messages à l'aide du réseau cellulaire, ils sont placés dans le dossier A envoyer pour être envoyés ultérieurement.



Important : Le mode Hors connexion ne permet pas l'émission ou la réception d'appels, ni l'utilisation d'autres fonctions nécessitant une couverture réseau cellulaire. Il peut toujours être possible d'émettre des appels au numéro d'urgence officiel programmé dans votre appareil. Pour émettre un appel, vous devez d'abord activer la fonction téléphone en changeant de mode. Si l'appareil a été verrouillé, entrez le code de verrouillage.

Lorsque le mode Hors connexion est activé, vous pouvez toujours utiliser un réseau LAN sans fil (WLAN), par exemple

pour lire vos e-mails ou naviguer sur Internet. Vous pouvez également utiliser la connectivité Bluetooth en mode Hors connexion. Veillez à respecter les normes de sécurité en vigueur lors de l'établissement et de l'utilisation d'une connexion LAN sans fil ou Bluetooth.

Paramètres du capteur et rotation de l'affichage

Lorsque vous activez les capteurs dans votre appareil, vous pouvez contrôler certaines fonctions en faisant pivoter l'appareil.

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Téléphone** > **Param. capteurs**.

Sélectionnez l'une des options suivantes :

- **Capteurs** — Activez les capteurs.
- **Commande de rotation** — Sélectionnez **Désactiv. sonn. appels** et **Répétition alarmes** pour couper la sonnerie des appels et les répétitions d'alarmes en tournant votre appareil afin que l'affichage soit tourné vers le bas. Sélectionnez **Rotat. autom. affich.** pour faire pivoter le contenu de l'affichage automatiquement lorsque vous tournez l'appareil sur le côté gauche ou que vous le placez à nouveau en position verticale. Certaines applications et fonctions peuvent ne pas prendre en charge la rotation du contenu de l'affichage.

Oreillette

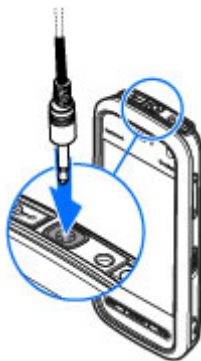
Vous pouvez raccorder une oreillette ou un casque compatible à votre appareil. Vous pouvez avoir besoin de sélectionner le mode câble.



Avertissement : Si vous utilisez un kit oreillette, vous risquez de ne pas pouvoir entendre correctement les sons extérieurs. N'utilisez pas de kit oreillette si cela risque de nuire à votre sécurité.

Ne connectez pas de produit créant un signal de sortie car cela pourrait endommager l'appareil. Ne connectez aucune source de tension au connecteur AV Nokia.

Lorsque vous connectez au connecteur AV Nokia un appareil externe ou un kit oreillette autre que ceux dont l'utilisation avec cet appareil a été agréée par Nokia, faites particulièrement attention au niveau du volume.



Retirer la carte SIM

1. Retirez le cache arrière en le soulevant du bas de



l'appareil.

2. Retirez la batterie.
3. Ouvrez le capot du port de la carte mémoire. Placez l'embout du stylet dans l'ouverture située sous la batterie et poussez la carte SIM latéralement pour la faire sortir de son port. Retirez la carte mémoire.
4. Remplacez la batterie et le cache arrière.



Fixer une dragonne



Conseil : Fixer le stylet à l'appareil comme une dragonne.



Verrou distant

Pour éviter toute utilisation non autorisée de votre appareil, vous pouvez verrouiller votre appareil et votre carte mémoire

4. Passer des appels

Capteur de proximité

Votre appareil est équipé d'un capteur de proximité. Pour éviter des sélections accidentelles, l'écran tactile est désactivé automatiquement pendant les appels lorsque vous placez l'appareil près de votre oreille.

Ne couvrez pas le capteur de proximité, par exemple avec du film protecteur ou du papier collant.

à distance à l'aide d'un message texte. Vous devez définir le texte du message et pour verrouiller votre appareil, envoyer ce message à celui-ci. Pour déverrouiller votre appareil, vous avez besoin du code de verrouillage.

Pour activer le verrouillage à distance et définir le contenu du message texte à utiliser, sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Téléphone** > **Gestion du tél.** > **Sécurité** > **Téléphone et carte SIM** > **Verrouillage distant tél.** > **Activé**. Tapez sur le champ de saisie de texte pour entrer le contenu du message texte (5 à 20 caractères), sélectionnez ✓ et vérifiez le message. Entrez le code de verrouillage.

Appels vocaux

1. Dans l'écran d'accueil, sélectionnez  pour ouvrir le composeur et saisissez votre numéro de téléphone, y compris l'indicatif. Pour supprimer un numéro, sélectionnez **C**.

Pour les appels internationaux, appuyez sur * deux fois pour obtenir le caractère + (qui remplace le code d'accès international), et saisissez l'indicatif du pays et l'indicatif régional (sans le zéro initial, si nécessaire), et enfin le numéro de téléphone.

2. Pour émettre l'appel, appuyez sur la touche d'appel.
3. Pour terminer l'appel (ou pour annuler la tentative d'appel), appuyez sur la touche de fin.

Appuyer sur la touche de fin met toujours fin à un appel, même si une autre application est active.

Pour passer un appel depuis la liste des contacts, sélectionnez **Menu** > **Contacts**. Faites défiler jusqu'au nom souhaité ou tapotez sur le champ de recherche pour saisir les premiers caractères ou lettres du nom et faites défiler jusqu'au nom. Pour appeler le contact, appuyez sur la touche d'appel. Si vous avez enregistré plusieurs numéros pour un contact, sélectionnez le numéro de votre choix dans la liste et appuyez sur la touche d'appel.

Pendant un appel

Pour désactiver ou activer le microphone, sélectionnez  ou .

Pour mettre l'appel en attente ou pour désactiver la mise en attente, sélectionnez  ou .

Ne placez pas l'appareil près de l'oreille lorsque vous utilisez le haut-parleur car le volume risque d'être extrêmement fort. Pour activer le haut-parleur, sélectionnez . Si vous avez branché un casque compatible avec la connectivité Bluetooth, pour acheminer le son au casque, sélectionnez **Options** > **Activ. kit mains libres BT**.

Pour passer à nouveau au combiné, sélectionnez .

Pour mettre fin à l'appel, sélectionnez .

Pour basculer entre l'appel actif et l'appel en attente, sélectionnez .



Conseil : Lorsque vous avez seulement un appel vocal actif, pour mettre l'appel en attente, appuyez sur la touche d'appel. Pour activer l'appel, appuyez à nouveau sur la touche d'appel.

Pour envoyer des chaînes de tonalité MF (par exemple, un mot de passe), sélectionnez **Options** > **Envoyer DTMF**. Entrez la chaîne MF ou recherchez-la dans la liste des contacts. Pour saisir un caractère d'attente (w) ou un caractère de pause (p), appuyez plusieurs fois sur *. Pour envoyer la tonalité, sélectionnez **OK**. Vous pouvez ajouter des tonalités MF au numéro de téléphone ou au champ MF dans les détails du contact.

Pour mettre fin à un appel actif et le remplacer en répondant à l'appel en attente, sélectionnez **Options** > **Remplacer**.

Pour mettre fin à tous vos appels, sélectionnez .

Plusieurs des options disponibles au cours d'un appel vocal sont en fait des services réseau.

Boîte vidéo

Pour appeler votre boîte vocale (service réseau), dans l'écran d'accueil, sélectionnez  pour ouvrir le compositeur et maintenez enfoncée la touche **1**.

1. Pour changer le numéro de votre boîte vocale, sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Appel** > **Boîte d'appel**, une boîte et **Options** > **Changer numéro**.

Passer des appels

2. Tapez le numéro (fourni par votre prestataire de services réseau) et sélectionnez **OK**.

Répondre à un appel ou rejeter un appel

Pour répondre à un appel, appuyez sur la touche d'appel.

Pour couper la sonnerie lors d'un appel entrant, sélectionnez



Pour répondre à un appel alors que l'écran tactile est verrouillé, faites glisser le doigt **Répondre** de gauche à droite.

Vous pouvez envoyer un SMS sans refuser l'appel afin d'informer l'appelant que vous êtes dans l'impossibilité de lui répondre. Pour envoyer le message de réponse, sélectionnez **Env. msg**, modifiez le SMS et appuyez sur la touche d'appel.

Si vous ne souhaitez pas répondre à un appel, appuyez sur la touche de fin. Si vous avez activé la fonction **Renvoi d'appels** > **Appels vocaux** > **Si occupé** dans les paramètres du téléphone pour renvoyer les appels, le renvoi d'appel est également appliqué à tout appel entrant rejeté.

Pour déverrouiller l'écran tactile, faites glisser le doigt **Déverrouiller** de droite à gauche et répondez ou rejetez l'appel.

Pour activer l'option SMS et rédiger un message de réponse standard, sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Appel** > **Appel** > **Rejeter l'appel avec msg**, et **SMS**.

Effectuer un appel en conférence

L'appareil prend en charge les appels en conférence réunissant un maximum de six participants, vous compris.

1. Appelez le premier participant.
2. Pour appeler un autre participant, sélectionnez **Options** > **Nouvel appel**. Le premier appel est mis en attente.
3. Lorsque le deuxième appel aboutit, pour joindre le premier participant à l'appel en conférence, sélectionnez



Pour ajouter une nouvelle personne à l'appel, appelez un autre participant et ajoutez le nouvel appel à l'appel de conférence.

Pour avoir une conversation privée avec l'un des participants, sélectionnez

Faites défiler jusqu'au participant et sélectionnez . L'appel en conférence est mis en attente sur votre appareil. Les autres participants peuvent poursuivre l'appel en conférence.

Pour retourner à l'appel de conférence, sélectionnez

Pour exclure un participant, sélectionnez , faites défiler jusqu'au participant et sélectionnez

4. Pour mettre fin à la conférence téléphonique active, appuyez sur la touche de fin.

Composition abrégée d'un numéro de téléphone

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Appel**.

Pour activer la fonction, sélectionnez **Appel** > **Appels abrégés**.

1. Pour attribuer un numéro de téléphone à l'une des touches numériques, sélectionnez **Appels abrégés**.
2. Accédez à la touche à laquelle vous souhaitez attribuer le numéro de téléphone, puis sélectionnez **Options** > **Attribuer**.

1 est réservé à la boîte vocale.

Pour appeler dans l'écran d'accueil, sélectionnez  pour ouvrir le composeur, sélectionnez le numéro de touche attribuée et appuyez sur la touche d'appel.

Pour appeler dans l'écran d'accueil lorsque la composition abrégée est active, sélectionnez  pour ouvrir le composeur et maintenez enfoncée le numéro de touche attribué.

Mise en attente

Vous pouvez répondre à un appel alors qu'un autre appel est en cours.

Pour activer la mise en attente de l'appel (service réseau), sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Appel** > **Appel** > **Appel en attente**.

1. Pour répondre à l'appel en attente, appuyez sur la touche d'appel. Le premier appel est mis en attente.

2. Pour basculer entre les deux appels, sélectionnez **Options** > **Permuter**.
3. Pour connecter un appel entrant ou un appel en attente à un appel en cours et vous déconnecter des appels, sélectionnez **Options** > **Transférer**.
4. Pour mettre fin à l'appel actif, appuyez sur la touche de fin.
5. Pour mettre fin aux deux appels, sélectionnez **Options** > **Terminer tous les appels**.

Numérotation vocale

Votre appareil prend en charge les commandes vocales améliorées. Les commandes vocales améliorées ne dépendent pas de la voix du locuteur et il est donc inutile d'enregistrer les identificateurs vocaux à l'avance. L'appareil crée un identificateur vocal pour les entrées de contacts et le compare à l'identificateur vocal prononcé. La reconnaissance vocale de l'appareil s'adapte à la voix du principal utilisateur pour mieux reconnaître les commandes vocales.

L'identificateur vocal pour un contact est le nom qui est enregistré pour le contact. Pour écouter l'identificateur vocal synthétisé, sélectionnez un contact et **Options** > **Détails de l'Id. vocal**. Faites défiler jusqu'à une information de contact et sélectionnez **Options** > **Ecouter l'Id. vocal**.

Effectuer un appel avec un identificateur vocal



Remarque : L'utilisation d'identificateurs vocaux est parfois difficile dans un environnement bruyant ou en

Passer des appels

situation d'urgence. Vous ne devez donc pas compter uniquement sur la numérotation vocale en toutes circonstances.

Lorsque vous utilisez la numérotation vocale, le haut-parleur est activé. Maintenez l'appareil à une courte distance de votre bouche lorsque vous prononcez l'identificateur vocal.

1. Pour démarrer la numérotation vocale, dans l'écran d'accueil, maintenez la touche d'appel enfoncée. Si un kit oreillette compatible doté d'une touche est raccordé, maintenez cette dernière appuyée pour activer la numérotation vocale.
2. Le téléphone émet un bref signal et affiche le message **Parlez maintenant**. Prononcez clairement le nom enregistré pour le contact.
3. L'appareil fait entendre un identificateur vocal synthétisé pour le contact reconnu dans la langue de l'appareil sélectionné, et affiche le nom et le numéro. Pour annuler la numérotation vocale, sélectionnez **Quitter**.

Si plusieurs numéros sont enregistrés pour un nom, vous pouvez également dire le nom et le type de numéro, comme téléphone portable ou fixe.

Effectuer un appel vidéo

Lorsque vous effectuez un appel vidéo (service réseau), vous pouvez voir une vidéo bidirectionnelle en temps réel entre vous et le destinataire de l'appel. Le destinataire de l'appel vidéo voit l'image vidéo en temps réel ou l'image vidéo capturée par l'appareil photo de votre appareil s'affiche.

Pour pouvoir effectuer un appel vidéo, vous devez disposer d'une carte USIM et être à portée d'un réseau UMTS. Pour des informations sur la disponibilité, le prix et l'abonnement aux services d'appel vidéo, contactez votre prestataire de services réseau.

Un appel vidéo ne peut être effectué qu'entre deux personnes. L'appel vidéo peut être réalisé vers un appareil mobile compatible ou un client ISDN. Les appels vidéo ne peuvent pas être réalisés pendant qu'un autre appel vocal, vidéo ou de données est actif.

Icônes

 Vous ne recevez pas de vidéo (le destinataire ne l'envoie pas de vidéo ou le réseau ne la transmet pas).

 Vous avez refusé l'envoi de vidéo depuis votre appareil. Pour envoyer une image fixe au lieu d'une vidéo, sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Appel** > **Appel** > **Photo ds appel vidéo**.

Même si vous avez refusé l'envoi de vidéo pendant un appel vidéo, l'appel vous sera facturé comme un appel vidéo. Contactez votre prestataire de services pour connaître le prix.

1. Dans l'écran d'accueil, sélectionnez  pour ouvrir le composeur et saisissez votre numéro de téléphone.
2. Sélectionnez **Options** > **Appeler** > **Appel vidéo**.

Le viseur secondaire à l'avant est utilisé par défaut lors d'appels vidéo. Le démarrage d'un appel vidéo peut prendre quelques minutes. Si l'appel échoue (par exemple, car les appels vidéo ne sont pas pris en charge par le réseau ou que l'équipement cible n'est pas compatible), l'appareil vous demande si vous voulez

essayer un appel normal ou envoyer un message à la place.

L'appel vidéo est actif lorsque vous pouvez voir deux images vidéo et entendre le son dans le haut-parleur. Le destinataire de l'appel peut refuser l'envoi de vidéo (indiqué par ) et vous n'entendrez que la voix de l'appelant et vous verrez peut-être une image fixe ou un écran gris.

3. Pour mettre fin à l'appel vidéo, appuyez sur la touche de fin.

Pendant un appel vidéo

Pour passer de l'affichage de la vidéo à l'écoute de la voix de l'appelant uniquement, sélectionnez  ou .

Pour désactiver ou activer le microphone, sélectionnez  ou .

Ne placez pas l'appareil près de l'oreille lorsque vous utilisez le haut-parleur car le volume risque d'être extrêmement fort. Pour activer le haut-parleur, sélectionnez . Si vous avez branché un casque compatible avec la connectivité Bluetooth, pour acheminer le son au casque, sélectionnez **Options** > **Activ. kit mains libres BT**.

Pour passer à nouveau au combiné, sélectionnez .

Pour utiliser le viseur arrière de l'appareil pour envoyer des vidéos, sélectionnez **Options** > **Utiliser viseur secondaire**. Pour basculer à nouveau vers le viseur avant de

l'appareil, sélectionnez **Options** > **Utiliser viseur principal**.

Pour réaliser un instantané de la vidéo que vous envoyez, sélectionnez **Options** > **Envoyer un instantané**. L'envoi de la vidéo est suspendu et le destinataire voit l'instantané sur son écran. L'instantané n'est pas enregistré.

Pour effectuer un zoom vers l'avant ou vers l'arrière sur l'image, sélectionnez **Options** > **Zoom**.

Pour modifier la qualité de la vidéo, sélectionnez **Options** > **Préférence vidéo** > **Qualité normale**, **Détails plus clairs** ou **Vitesse plus régulière**.

Répondre à un appel vidéo ou rejeter un appel vidéo

Sur réception d'un appel vidéo,  s'affiche.

1. Pour répondre à l'appel vidéo, appuyez sur la touche d'appel.
2. Pour lancer l'envoi de l'image vidéo en direct, sélectionnez **Oui**.

Si vous n'activez pas l'appel vidéo, vous entendez uniquement la voix de l'appelant. Un écran gris remplace l'image vidéo. Pour remplacer l'écran gris par une image fixe prise par l'appareil photo de votre appareil, sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Appel** > **Appel** > **Photo ds appel vidéo**.

Partage vidéo

Utilisez le partage vidéo (service réseau) pour envoyer de la vidéo en direct ou un clip vidéo depuis votre appareil mobile vers un autre appareil mobile compatible durant un appel vocal.

Le haut-parleur est actif lorsque vous activez le partage vidéo. Si vous ne souhaitez pas utiliser le haut-parleur pour l'appel vocal pendant le partage vidéo, vous pouvez également utiliser un casque compatible.



Avertissement : Une exposition prolongée à un volume sonore élevé risque d'altérer votre audition. Écoutez la musique à un niveau sonore modéré et ne placez pas l'appareil près de l'oreille lorsque vous utilisez le haut-parleur.

Conditions requises pour le partage vidéo

Le partage vidéo nécessite une connexion UMTS. Votre capacité à utiliser le partage vidéo dépend de la disponibilité du réseau UMTS. Pour en savoir plus sur le service et la disponibilité du réseau UMTS et sur les frais associés à l'utilisation de ce service, contactez votre prestataire de services.

Pour utiliser le partage de vidéo, vérifiez les points suivants :

- Votre appareil est configuré pour les connexions de personne à personne.
- Une connexion UMTS est active et vous êtes couvert par le réseau UMTS. Si vous quittez le réseau UMTS pendant la

session de partage vidéo, le partage est interrompu, mais votre appel vocal continue.

- L'émetteur et le destinataire sont abonnés au réseau UMTS. Si vous invitez quelqu'un à une session de partage et si l'appareil du destinataire est en dehors de la zone de couverture UMTS, ne dispose pas de la fonction Partage vidéo ou n'est pas configuré pour des connexions de personne à personne, le destinataire ne reçoit pas les invitations. Vous recevez un message d'erreur indiquant que le destinataire ne peut pas accepter l'invitation.

Paramètres

Pour configurer le partage vidéo, vous devez disposer de paramètres de connexion de personne à personne et UMTS.

Paramètres de connexion de personne à personne

Une connexion de personne à personne est également connue en tant que connexion du protocole SIP (Session Initiation Protocol/Protocole d'ouverture de session). Les paramètres du mode SIP doivent être configurés dans votre appareil avant que vous puissiez utiliser le partage vidéo. Demandez les paramètres de mode SIP à votre prestataire de services et enregistrez-les dans votre appareil. Votre prestataire de services peut vous envoyer les paramètres ou vous fournir une liste des paramètres nécessaires.

Pour ajouter une adresse SIP à un contact :

1. Sélectionnez **Menu** > **Contacts**.
2. Ouvrez le contact ou créez un nouveau contact.
3. Sélectionnez **Options** > **Modifier**.

4. Sélectionnez **Options** > **Ajouter détail** > **Partager une vidéo**.

5. Entrez l'adresse SIP dans un format nomutilisateur@nomdomaine (vous pouvez utiliser une adresse IP au lieu d'un nom de domaine).

Si vous ne connaissez pas l'adresse SIP du contact, vous pouvez utiliser le numéro de téléphone du destinataire avec l'indicatif du pays pour partager des vidéos (si cette fonctionnalité est prise en charge par le prestataire de services réseau).

Paramètres de connexion UMTS

Pour configurer votre connexion UMTS :

- Contactez votre prestataire de services afin de conclure un contrat afin que vous puissiez utiliser le réseau UMTS.
- Vérifiez que les paramètres de connexion du point d'accès UMTS de l'appareil sont configurés correctement. Pour plus d'informations sur les paramètres, contactez votre prestataire de services.

Partager des vidéos en direct ou des clips vidéo

Pendant un appel vocal actif, sélectionnez **Options** > **Partager une vidéo**.

1. Pour partager la vidéo en direct pendant l'appel, sélectionnez **Vidéo en direct**.

Pour partager un clip vidéo, sélectionnez **Clip vidéo** et le clip à partager.

Il est possible que vous deviez convertir le clip vidéo dans un format adéquat de façon à pouvoir le partager. Si votre appareil vous informe que le clip vidéo doit être converti, sélectionnez **OK**. Votre appareil doit disposer d'un éditeur de vidéo pour que la conversion aboutisse.

2. Si le destinataire possède plusieurs adresses SIP ou numéros de téléphone, y compris l'indicatif du pays enregistré dans Contacts, sélectionnez l'adresse ou le numéro souhaité. Si l'adresse SIP ou le numéro de téléphone du destinataire n'est pas disponible, saisissez l'adresse ou le numéro de téléphone du destinataire sans oublier l'indicatif du pays, et sélectionnez **OK** pour envoyer l'invitation. Votre appareil envoie l'invitation à l'adresse SIP.

Le partage commence automatiquement lorsque le destinataire accepte l'invitation.

Options disponibles pendant le partage vidéo

 ou  pour activer ou désactiver le micro

 ou  pour activer et désactiver le haut-parleur

 ou  pour mettre en pause et reprendre le partage de vidéo

 pour passer en mode plein écran (disponible pour le destinataire uniquement)

3. Pour mettre fin à la session de partage, sélectionnez **Arrêter**. Pour terminer l'appel vocal, appuyez sur la touche de fin. Lorsque vous mettez fin à un appel, le partage vidéo s'interrompt également.

Passer des appels

Pour enregistrer la vidéo en direct que vous avez partagée, sélectionnez **Oui** lorsque vous y êtes invité. L'appareil vous informe de l'emplacement de la vidéo enregistrée.

Si vous accédez à d'autres applications tout en partageant un clip vidéo, le partage est interrompu. Pour revenir à l'écran de partage vidéo et poursuivre le partage, dans l'écran d'accueil, sélectionnez **Options** > **Continuer**.

Accepter une invitation

Lorsque quelqu'un vous envoie une invitation de partage vidéo, le message d'invitation vous indique le nom de l'appelant ou son adresse SIP. Si votre appareil n'est pas configuré sur Silencieux, il sonne lorsque vous recevez une invitation.

Si quelqu'un vous envoie une invitation de partage et que vous n'êtes pas à portée d'un réseau UMTS, vous ne saurez pas que vous avez reçu une invitation.

Lorsque vous recevez une invitation, sélectionnez soit :

- **Oui** — Accepter l'invitation et activer la session de partage.
- **Non** — Refuser l'invitation. L'émetteur reçoit un message indiquant que vous avez refusé l'invitation. Vous pouvez également appuyer sur la touche de fin pour refuser l'invitation et mettre fin à l'appel vocal.

Sélectionnez **Options** et l'une des options suivantes :

- **Pause** — Mettre la lecture d'un clip vidéo en pause.
- **Continuer** — Reprendre la lecture d'un clip vidéo.
- **Couper le son** — Désactiver le son du clip vidéo.

Pour mettre fin à la session de partage, sélectionnez **Arrêter**. Pour mettre fin à l'appel vocal, appuyez sur la touche de fin. Lorsque vous mettez fin à un appel, le partage vidéo s'interrompt également.

Journal

Le journal stocke les informations relatives à l'historique des communications de votre appareil. L'appareil enregistre les appels en absence et les appels reçus seulement si le réseau prend ces fonctions en charge, si l'appareil est allumé et si vous vous trouvez dans une zone couverte par le service réseau.

Appels récents

Sélectionnez **Menu** > **Journal** et **Derniers appels**.

Pour afficher les appels en absence, les appels reçus et les numéros composés, sélectionnez **Appels en abs.**, **Appels reçus** ou **N° composés**.



Conseil : Pour ouvrir la liste des numéros composés dans l'écran d'accueil, appuyez sur la touche d'appel.

Dans la barre d'outils, choisissez parmi les options suivantes :

-  **Appeler** — Pour appeler le contact souhaité.
-  **Créer un message** — Pour envoyer un message au contact souhaité.
-  **Ouvrir Contacts** — Pour ouvrir la liste des contacts.

Sélectionnez **Options** et choisissez parmi les options suivantes :

- **Enregistrer ds Contacts** — Pour enregistrer dans vos contacts le numéro de téléphone en surbrillance dans la liste des derniers appels.
- **Effacer la liste** — Pour effacer la liste des derniers appels.
- **Supprimer** — Pour effacer un événement en surbrillance dans la liste sélectionnée.
- **Durée du journal** — Sélectionnez la durée pendant laquelle les informations de communication sont enregistrées dans le journal. Si vous sélectionnez **Aucun journal**, aucune information n'est enregistrée dans le journal.

Données par paquets

Vous pouvez être facturé pour vos connexions de données par paquets en fonction de la quantité de données envoyée et reçue. Pour vérifier le volume de données envoyées et reçues au cours de connexions de données par paquets, sélectionnez **Cpteur données**.

Durée de l'appel

Sélectionnez **Menu** > **Journal**.

Pour afficher la durée approximative du dernier appel, ainsi que des appels émis et reçus, sélectionnez **Durée des appels**.

Surveiller les événements de communication

Pour ouvrir le journal général permettant de gérer tous les appels vocaux, les SMS ou les connexions de données et de

LAN sans fil enregistrées par l'appareil, ouvrez l'onglet général   . Les sous-événements, tels que les messages texte envoyés en plusieurs fois et les connexions de données par paquets, sont consignés sous la forme d'une communication unique. Les connexions à votre boîte aux lettres, le centre de messagerie multimédia ou les pages Web s'affichent en tant qu'appels de données ou connexions de données par paquets.

Pour ajouter un numéro de téléphone du journal à vos contacts, sélectionnez **Options** > **Enregistrer ds Contacts**.

Pour copier un numéro de téléphone du journal au presse-papiers et le coller dans un message texte, par exemple, sélectionnez **Options** > **Utiliser ce numéro** > **Copier**.

Pour afficher la quantité de données transférée ainsi que la durée d'une connexion de données par paquets, faites défiler jusqu'à une communication entrante ou sortante indiquée **GPRS**, puis sélectionnez **Options** > **Afficher**.

Pour filtrer le journal, sélectionnez **Options** > **Filtre** et un filtre.

Pour ouvrir la liste des contacts, sélectionnez **Options** > **Ouvrir Contacts**.

Pour définir la durée du journal, sélectionnez **Options** > **Paramètres** > **Durée du journal**. Si vous sélectionnez **Aucun journal**, aucune information de communication n'est enregistrée dans le journal.

5. Écrire du texte

Vous pouvez saisir des lettres, des chiffres et des caractères spéciaux de plusieurs manières. Les claviers à l'écran vous permettent de saisir des caractères en tapant dessus avec vos doigts ou le stylet. La reconnaissance de l'écriture vous permet d'écrire des caractères directement sur l'écran en utilisant le stylet comme stylo.

Tapez sur n'importe quel champ de saisie de texte pour saisir des lettres, des chiffres et des caractères spéciaux.

Votre appareil peut compléter des mots en se basant sur le dictionnaire intégré de la langue de saisie de texte sélectionnée. L'appareil apprend également de nouveaux mots en fonction de votre saisie.

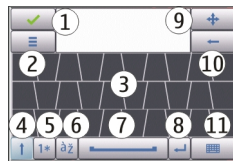
Clavier à l'écran

Vous pouvez utiliser le clavier à l'écran en mode paysage.

Pour activer le clavier à l'écran, sélectionnez  et **AZERTY plein écran**.

Lorsque vous utilisez le clavier à l'écran en mode paysage en plein écran, vous pouvez sélectionner les touches avec les doigts.

Pour obtenir une explication de chaque touche et de sa fonction, consultez la figure suivante.



- 1 — Fermer - Pour fermer le clavier à l'écran.
- 2 — Menu de saisie - Pour ouvrir le menu des options de saisie tactile pour accéder aux commandes telles que **Langue d'écriture**.
- 3 — Clavier à l'écran
- 4 — Maj et verrouillage des majuscules - Pour saisir un caractère majuscule lorsque vous écrivez en minuscule ou vice versa, sélectionnez la touche avant de saisir le caractère. Pour activer le verrouillage des majuscules, sélectionnez deux fois la touche. Une touche soulignée indique que le verrouillage des majuscules est activé.
- 5 — Lettres - Pour saisir des lettres.
- 6 — Chiffres et symboles - Pour saisir des chiffres et les caractères spéciaux les plus courants.
- 7 — Caractères accentués - Pour sélectionner des caractères accentués dans certaines langues.
- 8 — Barre d'espace - Pour insérer un espace.
- 9 — Flèches - Pour déplacer le curseur vers l'arrière ou vers l'avant.

10 — Retour - Pour supprimer le caractère saisi précédemment.

11 — Entrée - Pour déplacer le curseur jusqu'à la ligne ou le champ de saisie de texte suivant. Les fonctions supplémentaires varient selon le contexte (par exemple, dans le champ d'adresse Web du navigateur Web, il joue le rôle de bouton OK).

12 — Mode de saisie - Pour sélectionner la méthode de saisie. Lorsque vous sélectionnez un élément, l'affichage du mode de saisie en cours se ferme et celui du mode sélectionné s'ouvre.

Écriture manuelle

Pour activer le mode d'écriture manuelle, tapotez sur  et sur **Écriture manuscrite**.

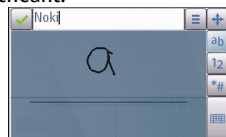
Ecrivez de manière lisible et bien droite sur la zone de saisie de texte et laissez un espace entre chaque caractère.

Pour apprendre à votre appareil votre style d'écriture, tapotez sur  et sur **Entraîn. écriture manus.**

Pour saisir des lettres et des chiffres (mode par défaut), écrivez les mots comme à votre habitude. Pour sélectionner le mode numérique, tapotez sur  dans le volet droit de la

zone de saisie. Pour saisir des caractères non latins, tapotez sur l'icône correspondante, le cas échéant.

Pour saisir des caractères spéciaux, écrivez-les comme à votre habitude. Vous pouvez également tapoter sur  dans le volet droit de la zone de saisie et sélectionner le caractère souhaité dans le tableau contextuel.



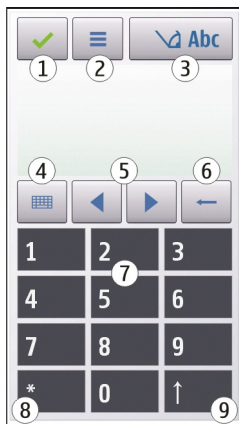
Pour supprimer des caractères ou déplacer le curseur vers l'arrière, faites glisser le doigt vers l'arrière (voir Figure 1). Pour insérer un espace, faites glisser le doigt vers l'avant (voir Figure 2).



Clavier alphanumérique

Clavier virtuel

A l'aide du clavier virtuel (**Clavier alphanumérique**), vous pouvez saisir des caractères comme vous le feriez avec un clavier standard dont les touches possèdent des chiffres.



1 — Fermer - Ferme le clavier virtuel (**Clavier alphanumérique**).

2 — Menu de saisie - Ouvre le menu des options de saisie tactile, qui comprend des commandes telles que **Activer saisie prédictive** et **Langue d'écriture**.

3 — Indicateur de saisie de texte - Ouvre une fenêtre contextuelle dans laquelle vous pouvez activer ou désactiver les modes de saisie prédictive, modifier la casse ou encore basculer entre les modes alphanumérique et numérique.

4 — Mode de saisie - Ouvre une fenêtre contextuelle dans laquelle vous sélectionnez le mode de saisie. Lorsque vous sélectionnez un élément, l'affichage du mode de saisie actuel

se ferme et celui du mode sélectionné s'ouvre. La disponibilité des modes de saisie peut varier si le mode de saisie automatique (paramètres du capteur) est activé.

5 — Touches fléchées - Font défiler vers la gauche ou vers la droite.

6 — Retour arrière

7 — Nombres

8 — Étoile - Ouvre un tableau de caractères spécifique.

9 — Maj - Change la casse des caractères, active ou désactive les modes de saisie prédictive et bascule entre les modes alphanumérique et numérique.

Saisie traditionnelle

Tapez sur une touche numérique (1-9) plusieurs fois jusqu'à ce que le caractère souhaité apparaisse. Plus de caractères sont disponibles pour une touche numérique que ceux qui sont visibles sur la touche.

Si la lettre suivante est située sur la même touche que le caractère actuel, attendez que le curseur apparaisse (ou déplacez le curseur vers l'avant pour mettre fin à la période de temporisation), et saisissez la lettre.

Pour insérer un espace, saisissez **0**. Pour déplacer le curseur vers la ligne suivante, tapez trois fois sur **0**.

Saisie de texte intuitive

Avec la saisie intuitive, vous pouvez taper n'importe quelle lettre d'une simple pression de touche. La saisie de texte

intuitive est basée sur un dictionnaire intégré auquel vous pouvez ajouter de nouveaux mots.

1. Pour activer la saisie de texte prédictive pour tous les éditeurs de l'appareil, tapez sur  et sélectionnez **Activer saisie prédictive** ou tapez rapidement deux fois sur #. Vous pouvez également taper sur , et sélectionner **Activer saisie prédictive**.
2. Pour écrire le mot souhaité, tapez sur les touches 2-9. Tapez sur chaque touche une fois pour chaque lettre. Par exemple, pour rédiger « Nokia » lorsque le dictionnaire anglais est sélectionné, appuyez sur 6 pour N, sur 6 pour o, sur 5 pour k, sur 4 pour i et sur 2 pour a.
La suggestion de mot change après chaque pression.
3. Lorsque vous avez terminé de rédiger le mot correctement, déplacez le curseur vers la droite pour confirmer ou appuyez sur 0 pour ajouter un espace.
Si le mot n'est pas correct, appuyez sur * à plusieurs reprises pour afficher un par un les mots correspondants trouvés par le dictionnaire.
Si le caractère ? s'affiche après le mot, cela signifie que celui-ci ne se trouve pas dans le dictionnaire. Pour ajouter un mot au dictionnaire, sélectionnez **Orthog.**, entrez le mot à l'aide de la saisie de texte traditionnelle, puis sélectionnez **OK**. Le mot est ajouté au dictionnaire. Lorsque le dictionnaire est rempli, un nouveau mot remplace le plus ancien mot ajouté.
4. Commencez à rédiger le mot suivant.

Basculer entre des modes de saisie

Pour désactiver la saisie de texte intuitive pour tous les éditeurs de votre appareil, sélectionnez  >

Désactiver saisie préd. ou appuyez rapidement sur # à deux reprises. Vous pouvez également sélectionner  > **Saisie prédictive** > **Désactivée**.

Paramètres de saisie tactile

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Téléphone** > **Saisie tactile**.

Pour configurer les paramètres de saisie pour l'écran tactile, sélectionnez l'une des options suivantes :

- **Entraîn. écriture manus.** — Ouvrez l'application d'apprentissage de l'écriture. Apprenez à votre appareil à mieux reconnaître votre écriture. Cette option n'est pas disponible dans toutes les langues.
- **Langue d'écriture** — Définissez quels caractères spécifiques à la langue dans votre écriture sont reconnus et comment votre clavier à l'écran est disposé.
- **Vitesse d'écriture** — Réglez la vitesse de reconnaissance de l'écriture.
- **Ligne de guidage** — Affichez ou masquez la ligne de guidage dans la zone d'écriture. La ligne de guidage vous aide à écrire droit et aide également l'appareil à reconnaître votre écriture. Cette option n'est pas disponible dans toutes les langues.
- **Largeur du trait** — Pour modifier l'épaisseur des caractères.
- **Couleur du trait** — Pour modifier la couleur du texte.

6. Contacts (répertoire)

Vous pouvez enregistrer et mettre à jour des informations de contact, par exemple, les numéros de téléphones, l'adresse du domicile ou l'adresse e-mail de vos contacts. Vous pouvez ajouter une sonnerie ou une image miniature personnelle à un contact. Vous pouvez également créer des groupes de contact, qui vous permettent d'envoyer des messages texte ou des e-mails à plusieurs destinataires simultanément.

Pour ouvrir la liste des contacts, sur la page d'accueil, sélectionnez .

Enregistrer et modifier les noms et les numéros

1. Pour ajouter un nouveau contact à la liste des contacts, tapotez sur .
2. Tapez sur un champ pour entrer les informations sur le champ. Pour fermer la saisie de texte, sélectionnez . Remplissez les champs souhaités, puis sélectionnez **Terminer**.

Pour modifier des contacts, sélectionnez-en un et **Options** > **Modifier**.

Barre d'outils des contacts

Dans la barre d'outils des contacts, sélectionnez l'une des options suivantes :

-  **Appeler** — Appeler le contact souhaité.
-  **Créer un message** — Envoyer un message au contact souhaité.
-  **Nouveau contact** — Créer un nouveau contact.

Gérer des noms et des numéros

Pour copier ou supprimer un contact, ou pour envoyer un contact en tant que carte de visite à un autre appareil, sélectionnez un contact et maintenez votre doigt enfoncé et sélectionnez **Copier**, **Supprimer**, ou **Env. carte de visite**.

Pour supprimer plusieurs contacts simultanément, sélectionnez **Options** > **Cocher/Décocher** pour marquer les contacts souhaités, puis appuyez sur **Options** > **Supprimer** pour les supprimer.

Pour écouter l'identificateur vocal attribué à un contact, sélectionnez un contact et **Options** > **Détails de l'Id. vocal** > **Options** > **Ecouter l'Id. vocal**.

Avant d'utiliser les identificateurs vocaux, notez les points suivants :

- Les identificateurs vocaux sont indépendants de la langue. Ils dépendent de la voix du locuteur.
- Vous devez prononcer le nom exactement comme lors de son enregistrement.

- Les identificateurs vocaux sont sensibles au bruit de fond. Enregistrez les identificateurs vocaux et utilisez-les dans un environnement silencieux.
- Les noms très courts ne sont pas acceptés. Utilisez par conséquent des noms longs et évitez l'utilisation de noms similaires pour des numéros différents.



Remarque : L'utilisation d'identificateurs vocaux est parfois difficile dans un environnement bruyant ou en situation d'urgence. Vous ne devez donc pas compter uniquement sur la numérotation vocale en toutes circonstances.

Numéros et adresses par défaut

Vous pouvez attribuer un numéro ou une adresse par défaut à un contact. Si un contact dispose de plusieurs numéros ou adresses, vous pouvez facilement appeler ou envoyer un message à un numéro ou à une adresse spécifique. Le numéro par défaut est également utilisé dans la numérotation vocale.

1. Dans la liste de contacts, sélectionnez un contact.
2. Sélectionnez **Options** > **Numéros préférés**.
3. Sélectionnez une valeur par défaut à laquelle vous souhaitez ajouter un numéro ou une adresse et sélectionnez **Attribuer**.
4. Sélectionnez un numéro ou une adresse que vous voulez définir par défaut.

Le numéro ou l'adresse par défaut est mis en surbrillance dans l'affichage des contacts.

Sonneries, images et texte d'appel pour les contacts

Vous pouvez définir une sonnerie pour un contact ou un groupe, ainsi qu'une image et un texte d'appel pour un contact. Lorsque le contact vous appelle, l'appareil lit la sonnerie sélectionnée et affiche le texte d'appel ou l'image (si le numéro de téléphone de l'appelant est envoyé avec l'appel et que votre appareil le reconnaît).

Pour définir une sonnerie d'appel pour un contact, sélectionnez le contact, **Options** > **Sonnerie** et une sonnerie.

Pour définir une sonnerie d'appel pour un groupe de contacts, sélectionnez le groupe de contacts, **Options** > **Sonnerie** et une sonnerie.

Pour définir un texte d'appel pour un contact, sélectionnez le contact, sélectionnez **Options** > **Ajout. txt signal. appels**. Touchez la zone de texte pour entrer le texte d'appel, et sélectionnez .

Pour ajouter une image à un contact enregistré dans la mémoire de l'appareil, sélectionnez le contact, **Options** > **Ajouter une photo**, puis une image de la galerie.

Pour supprimer la sonnerie, sélectionnez **Sonnerie par défaut** dans la liste des sonneries.

Pour consulter, modifier ou supprimer l'image d'un contact, sélectionnez le contact, puis **Options** > **Photo** > **Afficher, Changer**, ou **Retirer**.

Copier des contacts

La première fois que vous ouvrez la liste des contacts, l'appareil vous demande si vous souhaitez copier des noms et numéros d'une carte SIM vers votre appareil.

Pour commencer à copier, sélectionnez **OK**.

Sélectionnez **Annuler** si vous ne voulez pas copier les contacts de votre carte SIM sur l'appareil. L'appareil vous demande si vous souhaitez afficher les contacts de la carte SIM dans l'annuaire des contacts. Pour afficher les contacts, sélectionnez **OK**. La liste des contacts s'ouvre et les noms enregistrés sur votre carte SIM sont indiqués par .

À propos de Contacts dans Ovi

Avec Contacts dans Ovi, vous pouvez rester en contact avec les personnes qui comptent le plus pour vous. Recherchez des contacts et faites-vous des amis au sein de la communauté Ovi. Restez en contact avec vos amis : discutez, partagez votre emplacement et votre statut et suivez aisément le parcours de vos amis. Vous pouvez même discuter avec des amis qui utilisent Google Talk™.

Synchronisez vos contacts, votre agenda et tout autre contenu entre votre appareil Nokia et Ovi.com. Vos informations importantes sont enregistrées et restent à jour dans votre appareil et sur le Web. Avec Contacts dans Ovi, vous pouvez dynamiser votre liste de contacts et être sûr que vos contacts sont enregistrés sur Ovi.com.

Pour utiliser le service, vous devez posséder un compte Nokia. Créez un compte sur votre appareil mobile ou accédez au site www.ovi.com sur votre ordinateur.

L'utilisation de Contacts dans Ovi peut entraîner la transmission d'un grand volume de données via le réseau de votre prestataire de services. Contactez votre prestataire de services réseau pour obtenir des informations concernant les coûts de transmission de données.

Services SIM

Pour obtenir des informations sur la disponibilité et l'utilisation des services de la carte SIM, contactez le vendeur de votre carte SIM. Il peut s'agir du prestataire de services réseau ou d'un autre fournisseur.

Contacts SIM

Pour définir les noms et numéros stockés sur la carte SIM et affichés dans la liste des contacts, sélectionnez **Options** > **Paramètres** > **Contacts à afficher** > **Mémoire carte SIM**. Vous pouvez ajouter et modifier des contacts SIM, voire les appeler.

Les numéros enregistrés dans la liste des contacts peuvent ne pas être automatiquement enregistrés sur votre carte SIM. Pour enregistrer des numéros sur la carte SIM, sélectionnez un contact, puis **Options** > **Copier** > **Mém. carte SIM**.

Pour choisir d'enregistrer ou non les nouveaux contacts sur votre appareil ou votre carte SIM, sélectionnez **Options** > **Paramètres** > **Mém. d'enreg. par défaut** > **Mémoire téléphone** ou **Mémoire carte SIM**.

Appels autorisés

Sélectionnez **Menu** > **Contacts** et **Options** > **Numéros carte SIM** > **Liste n° autorisés**.

Le service des numéros autorisés permet de limiter les appels émis depuis votre appareil vers certains numéros de téléphone. Les cartes SIM ne prennent pas toutes en charge ce service. Pour plus d'informations, contactez votre prestataire de services.

Lorsque vous utilisez des fonctions de sécurité restreignant les appels (restriction d'appels, groupe limité et appels autorisés), il peut toujours être possible d'émettre des appels au numéro d'urgence officiel programmé dans votre appareil. La restriction d'appels et le renvoi d'appels ne peuvent pas être activés en même temps.

Votre code PIN2 est requis pour activer et désactiver les appels autorisés ou pour modifier les contacts de ce service.

7. Messagerie

Ecran principal de la messagerie

Sélectionnez **Menu** > **Messagerie** (service réseau)

Pour créer un nouveau message, sélectionnez **Nouveau msg**.



Conseil : Pour éviter d'avoir à réécrire des messages que vous envoyez souvent, utilisez les textes du dossier Modèles dans Mes dossiers. Vous pouvez également créer et enregistrer vos propres modèles.

La messagerie contient les dossiers suivants :

Contactez votre prestataire de services pour obtenir votre code PIN2.

Sélectionnez **Options** puis parmi les options suivantes :

- **Activer les n° autorisés** — Pour activer le service des appels autorisés.
- **Désactiver n° autorisés** — Pour désactiver le service des appels autorisés.
- **Nouveau contact SIM** — Pour entrer le nom et le numéro de téléphone du contact vers lequel des appels peuvent être émis.
- **Ajouter depuis Contacts** — Pour copier un contact de la liste des contacts vers la liste des appels autorisés.

Pour envoyer des messages texte aux contacts SIM alors que le service des numéros autorisés est activé, vous devez ajouter le numéro du centre de messagerie texte à la liste des numéros autorisés.

-  **Messages reçus** — Les messages reçus, à l'exception des messages e-mail et des messages diffusés sur une cellule, sont stockés ici.
-  **Mes dossiers** — Organisez vos messages dans des dossiers.
-  **Boîte aux lettres** — Connectez-vous à votre boîte aux lettres distante pour récupérer vos nouveaux messages e-mail ou afficher les messages e-mail précédemment récupérés hors connexion.

-  **Brouillons** — Les brouillons des messages qui n'ont pas été envoyés sont stockés dans ce dossier.
-  **Msgs envoyés** — Les derniers messages envoyés, à l'exclusion des messages envoyés via une connexion Bluetooth, sont stockés ici. Vous pouvez modifier le nombre de messages à enregistrer dans ce dossier.
-  **A envoyer** — Les messages en attente d'envoi sont temporairement stockés dans le dossier À envoyer, notamment lorsque votre appareil est hors de la couverture réseau.
-  **Accusés réception**. — Vous pouvez demander au réseau de vous envoyer un rapport d'envoi des messages texte et multimédia que vous avez envoyés (service réseau).

Écrire et envoyer des messages

Sélectionnez **Menu** > **Messagerie**.



Important : Soyez prudent lorsque vous ouvrez des messages. Les messages peuvent contenir des logiciels malveillants ou être nuisibles pour votre appareil ou votre PC.

Avant de pouvoir créer un MMS ou écrire un e-mail, les paramètres de connexion corrects doivent être définis.

Le réseau sans fil peut limiter la taille des messages MMS. Si la photo insérée dépasse la taille limite, l'appareil peut la réduire afin de l'envoyer par MMS.

Seuls les appareils disposant des fonctions compatibles peuvent recevoir et afficher les messages multimédia. L'affichage d'un message peut varier en fonction de l'appareil récepteur.

Vérifiez la limite de taille des e-mails auprès de votre prestataire de services. Si vous tentez d'envoyer un e-mail qui excède la limite de taille du serveur e-mail, le message demeure dans le dossier À envoyer et l'appareil tente régulièrement de l'envoyer. L'envoi d'un e-mail nécessite une connexion de données et des tentatives répétées d'envoi de l'e-mail peuvent entraîner des frais de la part de votre fournisseur de services. Dans le dossier À envoyer, vous pouvez supprimer un tel message ou le déplacer dans le dossier Brouillons.

La fonction de messagerie exige des services réseau.

Envoyer un SMS ou un MMS — Sélectionnez **Nouveau msg**.

Envoyer un message audio ou un e-mail — Sélectionnez **Options** > **Créer un message** et l'option adéquate.

Sélectionner des destinataires ou des groupes dans la liste des contacts — Sélectionnez  dans la barre d'outils.

Saisir manuellement le numéro ou l'adresse e-mail — Appuyez sur le champ **A**.

Saisir l'objet de l'e-mail ou du MMS — Saisissez-le dans le champ **Sujet**. Si le champ **Sujet** n'est pas visible, sélectionnez **Options** > **Champs d'en-tête du msg** pour modifier les champs visibles.

Rédiger le message — Appuyez sur le champ du message.

Ajouter un objet à un message ou à un e-mail — Sélectionnez  et le type de contenu pertinent. Le type de message peut être converti en message multimédia en fonction du contenu inséré.

Envoyer le message ou l'e-mail — Sélectionnez  ou appuyez sur la touche d'appel.

Votre appareil supporte les messages texte dépassant la limite normale d'un message. Les messages dépassant cette limite sont envoyés en deux messages ou plus. Votre prestataire de services peut vous facturer en conséquence. Les caractères accentués ou d'autres signes et les caractères de certaines langues occupent plus d'espace, ce qui limite le nombre de caractères pouvant être envoyés dans un même message.

Boîte de réception de la messagerie Recevoir des messages

Sélectionnez **Menu** > **Messagerie** et **Messages reçus**.

Dans le dossier Messages reçus,  indique un message texte non lu,  un message multimédia non lu,  un message audio non lu et  des données reçues par la connectivité Bluetooth.

Lorsque vous recevez un message,  et **1 nouveau message** s'affichent sur l'écran d'accueil. Pour ouvrir le message, sélectionnez **Afficher**. Pour ouvrir un message dans le dossier Messages reçus, sélectionnez le message. Pour répondre à un message reçu, sélectionnez **Options** > **Répondre**.

Messages multimédia



Important : Soyez prudent lorsque vous ouvrez des messages. Les messages peuvent contenir des logiciels malveillants ou être nuisibles pour votre appareil ou votre PC.

Vous pouvez recevoir une notification lors de la réception d'un message multimédia, qui est en attente dans le centre de messagerie multimédia. Pour établir une connexion de données afin de récupérer les messages sur votre téléphone, sélectionnez **Options** > **Récupérer**.

Lorsque vous ouvrez un message multimédia () , vous pouvez voir une image et un message. L'icône  s'affiche si le message comprend du son; l'icône  indique la présence d'un clip vidéo. Pour lire le son ou la vidéo, sélectionnez l'indicateur.

Pour afficher les objets multimédia inclus dans le message multimédia, sélectionnez **Options** > **Objets**.

Lorsque le message inclut une présentation multimédia, l'icône  est affichée. Pour exécuter la présentation, sélectionnez l'indicateur.

Données, paramètres et messages de service Web

Votre appareil peut recevoir de nombreux types de messages contenant des données, notamment des cartes de visite, des sonneries, des logos d'opérateurs, des entrées d'agenda et des notifications e-mail. Vous pouvez également recevoir des

Messagerie

paramètres de votre prestataire de service dans un message de configuration.

Pour enregistrer les données depuis le message, sélectionnez **Options** et l'option correspondante.

Les messages de service Web sont des notifications (par exemple, des titres de l'actualité) et peuvent contenir un message texte ou un lien. Pour connaître la disponibilité de ces services et y souscrire, contactez votre prestataire de services.

Configurer l'e-mail

Pour configurer l'e-mail, sélectionnez **Menu** > **Messagerie** et **Boîte aux lettres**.

Vous pouvez configurer plusieurs comptes e-mail, par exemple un compte e-mail personnel et un compte e-mail de société.

Pour configurer l'e-mail depuis votre écran d'accueil, sélectionnez l'extension adéquate. Vous pouvez aussi configurer un compte e-mail en sélectionnant **Menu** > **Applications** > **Ass. config.**.

Boîte aux lettres

Définir les paramètres e-mail

Sélectionnez **Menu** > **Messagerie** et **Boîte aux lettres**.

Pour utiliser l'e-mail, vous devez disposer d'un point d'accès Internet valide dans l'appareil et vous devez avoir défini vos paramètres e-mail correctement.

Vous devez disposer d'un compte e-mail distinct. Suivez les instructions fournies par votre prestataire de service Internet et de boîte aux lettres distante.

Si vous sélectionnez **Messagerie** > **Boîte aux lettres** et que vous n'avez pas configuré votre compte e-mail, vous êtes invité à le faire. Pour commencer à créer les paramètres e-mail avec le guide de la boîte aux lettres, sélectionnez **Commencer**.

Lorsque vous créez une boîte aux lettres, le nom que vous lui affectez remplace Boîte aux lettres dans l'écran principal de la messagerie. Vous pouvez posséder jusqu'à six boîtes aux lettres.

Ouvrir la boîte aux lettres

Sélectionnez **Menu** > **Messagerie** et une boîte aux lettres.

Lorsque vous ouvrez la boîte aux lettres, l'appareil vous demande si vous souhaitez vous connecter à la boîte aux lettres.

Pour vous connecter à votre boîte aux lettres et récupérer de nouveaux en-têtes d'e-mail ou messages, sélectionnez **Oui**. Lorsque vous affichez des messages en ligne, vous êtes connecté en continu à une boîte aux lettres distante par le biais d'une connexion de données.

Pour consulter les e-mails récupérés précédemment hors ligne, sélectionnez **Non**.

Pour créer un nouvel e-mail, sélectionnez **Options** > **Créer un message** > **E-mail**.

Lorsque vous êtes en ligne, pour mettre fin à la connexion de données à la boîte aux lettres distante, sélectionnez **Options > Se déconnecter**

Récupérer des messages e-mail

Sélectionnez **Menu > Messagerie** et une boîte aux lettres.

Si vous êtes hors ligne, sélectionnez **Options > Se connecter** pour ouvrir une connexion à la boîte aux lettres distante.



Important : Soyez prudent lorsque vous ouvrez des messages. Les messages peuvent contenir des logiciels malveillants ou être nuisibles pour votre appareil ou votre PC.

1. Quand une connexion à une boîte aux lettres distante est ouverte, sélectionnez **Options > Télécharger e-mail > Nouveaux** pour récupérer tous les nouveaux messages, **Sélectionnés** pour ne récupérer que les messages sélectionnés ou **Tous** pour récupérer tous les messages de la boîte aux lettres.

Pour arrêter la récupération de messages, sélectionnez **Annuler**.

2. Pour fermer la connexion et consulter les e-mails hors ligne, sélectionnez **Options > Se déconnecter**.
3. Pour ouvrir un e-mail, sélectionnez le message. Si l'e-mail n'a pas été récupéré et que vous êtes hors ligne, le système vous demande si vous souhaitez récupérer ce message de la boîte aux lettres.

Pour afficher les pièces jointes au message, ouvrez le message, puis sélectionnez le champ de la pièce jointe indiqué par . Si la pièce jointe n'a pas été récupérée sur l'appareil, sélectionnez **Options > Récupérer**.

Pour récupérer les e-mails automatiquement, sélectionnez **Options > Paramètres e-mail > Connexion automatique**.

Le fait de paramétrer l'appareil pour qu'il récupère automatiquement les e-mails peut entraîner la transmission d'un grand volume de données via le réseau de votre prestataire de services. Contactez votre prestataire de services pour obtenir des informations concernant les coûts de transmission de données.

Supprimer des messages e-mail

Sélectionnez **Menu > Messagerie** et une boîte aux lettres.

Pour supprimer le contenu d'un e-mail de l'appareil tout en le conservant dans la boîte aux lettres distante, sélectionnez **Options > Supprimer > Téléphone uniquement**.

L'appareil reproduit les en-têtes d'e-mail de la boîte aux lettres distante. Même si vous supprimez le contenu du message, l'en-tête d'e-mail reste sur votre appareil. Si vous souhaitez supprimer l'en-tête également, vous devez être connecté au serveur lorsque vous supprimez le message de votre appareil et de la boîte aux lettres distante. En l'absence de connexion au serveur, l'en-tête est supprimé lorsque vous vous connectez de nouveau depuis votre appareil à la boîte aux lettres distante afin de mettre à jour l'état.

Messagerie

Pour supprimer un e-mail de l'appareil et de la boîte aux lettres distante, sélectionnez **Options** > **Supprimer** > **Téléphone et serveur**.

Pour annuler la suppression d'un e-mail marqué pour la suppression à partir de l'appareil et du serveur à la prochaine connexion (🔒), sélectionnez **Options** > **Annuler la suppression**.

Se déconnecter de la boîte aux lettres

Lorsque vous êtes en ligne, pour mettre fin à la connexion de données par paquets à la boîte aux lettres distante, sélectionnez **Options** > **Se déconnecter**.

Mail pour Exchange

Avec Mail pour Exchange, vous pouvez recevoir vos e-mails professionnels sur votre appareil. Vous pouvez lire et répondre à vos e-mails, afficher et modifier des pièces jointes compatibles, afficher des informations de l'agenda, recevoir et répondre à des demandes de réunion, planifier des réunions et afficher, ajouter et modifier des informations de contact.

ActiveSync

L'utilisation de Mail pour Exchange est limitée à la synchronisation par liaison radio (OTA) d'informations PIM entre l'appareil Nokia et le serveur Microsoft Exchange autorisé.

Mail pour Exchange peut être configuré si votre société possède Microsoft Exchange Server. En outre,

l'administrateur IT de votre société doit avoir activé Mail pour Exchange pour votre compte.

Avant de commencer à configurer Mail pour Exchange, veuillez à disposer des éléments suivants :

- Un ID e-mail professionnel
- Votre nom d'utilisateur sur le réseau de votre entreprise
- Votre mot de passe sur le réseau de votre entreprise
- Le nom de domaine de votre réseau (contactez le service IT de votre entreprise)
- Le nom de votre serveur Mail pour Exchange (contactez le service IT de votre entreprise)

En fonction de la configuration du serveur Mail pour Exchange de votre entreprise, vous pourrez avoir besoin d'informations supplémentaires en plus de celles listées. Si vous ne disposez pas des informations correctes, contactez le service IT de votre entreprise.

Mail pour Exchange peut exiger l'utilisation du code de verrouillage. Le code de verrouillage par défaut de votre appareil est 12345, mais l'administrateur IT de votre société peut en avoir défini un autre.

Vous pouvez accéder et modifier le profil et les paramètres Mail pour Exchange dans les paramètres Messagerie.

Afficher des messages sur une carte SIM

Sélectionnez **Menu** > **Messagerie** et **Options** > **Messages SIM**.

Avant de pouvoir consulter des messages SIM, vous devez les copier dans un dossier de votre appareil.

1. Sélectionnez **Options** > **Cocher/Décocher** > **Cocher** ou **Tout cocher** pour marquer des messages.
2. Sélectionnez **Options** > **Copier**. Une liste de dossiers s'affiche.
3. Pour commencer à copier, sélectionnez un dossier. Pour consulter les messages, ouvrez le dossier.

Messages de diffusion cellulaire

Sélectionnez **Menu** > **Messagerie** et **Options** > **Diffus. sur cellules**.

La diffusion cellulaire (service réseau) vous permet de recevoir des messages sur différents sujets, comme la météo ou les conditions de trafic, de la part de votre prestataire de services. Pour obtenir la liste des sujets disponibles et leurs numéros, contactez votre fournisseur de services. Il est possible que le service ne soit pas disponible dans toutes les régions.

Les messages de diffusion cellulaire ne peuvent pas être reçus sur des réseaux UMTS. Une connexion de données par paquets peut empêcher la réception de la diffusion cellulaire.

Commandes de service

Sélectionnez **Menu** > **Messagerie** et **Options** > **Commandes de services**.

Les commandes de services (service réseau) vous permettent d'entrer et d'envoyer des demandes de service (également

appelées commandes USSD), notamment des commandes d'activation pour les services réseau, à votre prestataire de service. Il est possible que le service ne soit pas disponible dans toutes les régions.

Paramètres de messagerie

Les paramètres peuvent être préconfigurés sur votre appareil ou vous pouvez les recevoir dans un message. Pour entrer les paramètres manuellement, remplissez tous les champs signalés par la mention **A définir** ou par un astérisque.

Certains ou tous les centres de messagerie ou points d'accès peuvent être prédéfinis pour votre appareil par votre prestataire de services et vous ne pourrez peut-être pas les modifier, les supprimer ou en créer.

Paramètres SMS

Sélectionnez **Menu** > **Messagerie** et **Options** > **Paramètres** > **SMS**.

Sélectionnez l'une des options suivantes :

- **Centres de messagerie** — Affichez une liste de tous les centres de messagerie texte que vous avez définis.
- **Ctre msagerie utilisé** — Sélectionnez le centre de messagerie à utiliser pour délivrer des SMS.
- **Encodage des caractères** — Pour utiliser la conversion de caractères vers un autre système d'encodage, le cas échéant, sélectionnez **Réduit**.
- **Recevoir accusé** — Déterminez si le réseau envoie des accusés de réception de vos messages (service réseau).

Messagerie

- **Validité du message** — Sélectionnez la durée pendant laquelle le centre de messagerie vous renvoie le message si la première tentative échoue (service réseau). Si le message ne peut pas être envoyé pendant la période de validité, il est supprimé du centre de messagerie.
- **Msg envoyé comme** — Pour savoir si votre centre de messagerie peut convertir des messages texte dans l'un de ces autres formats, contactez votre prestataire de service.
- **Connexion préférée** — Sélectionnez la connexion à utiliser.
- **Répondre par même ctre** — Déterminez si vous souhaitez que la réponse soit envoyée via le même numéro de centre de messages texte (service réseau).

Paramètres des messages multimédia

Sélectionnez **Menu** > **Messagerie** et **Options** > **Paramètres** > **MMS**.

Sélectionnez l'une des options suivantes :

- **Taille de la photo** — Définir la taille de l'image dans un message multimédia.
- **Mode création MMS** — Si vous sélectionnez **Assisté**, l'appareil vous informe si vous essayez d'envoyer un message pouvant ne pas être pris en charge par le destinataire. Si vous sélectionnez **Limité**, l'appareil vous empêche d'envoyer des messages pouvant ne pas être pris en charge. Pour inclure un contenu à vos messages sans notification, sélectionnez **Libre**.
- **Point d'accès utilisé** — Sélectionnez le point d'accès utilisé comme connexion favorite.

- **Récupération MMS** — Sélectionnez comment vous souhaitez recevoir des messages. Pour recevoir des messages automatiquement dans votre réseau domestique, sélectionnez **Autom. ds rés. abonné**. En dehors de votre réseau domestique, vous recevez une notification lors de la réception d'un MMS que vous pourrez récupérer dans le centre de messagerie multimédia. Si vous sélectionnez **Tjrs automatique**, votre appareil effectue automatiquement une connexion de données par paquets active pour récupérer le message à l'intérieur et à l'extérieur de votre réseau domestique.
- **Autoriser msgs anonymes** — Choisissez de rejeter ou non les messages provenant d'un destinataire anonyme.
- **Publicités** — Choisissez de recevoir ou non des publicités par message multimédia.
- **Recevoir accusés récept.** — Déterminez si vous souhaitez que l'état du message envoyé apparaisse dans le journal (service réseau).
- **Refuser l'envoi d'accusés** — Déterminez si vous voulez empêcher votre appareil d'envoyer des rapports d'envoi de messages reçus.
- **Validité du message** — Sélectionnez la durée pendant laquelle le centre de messagerie vous renvoie le message si la première tentative échoue (service réseau). Si le message ne peut pas être envoyé pendant cette période, il est supprimé du centre de messagerie.

Paramètres e-mail

Gérer des boîtes aux lettres

Sélectionnez **Menu** > **Messagerie** et **Options** > **Paramètres** > **E-mail**.

Pour sélectionner la boîte aux lettres que vous souhaitez utiliser pour envoyer et recevoir des e-mails, sélectionnez **Boîte aux lettres utilisée** et une boîte aux lettres.

Pour supprimer une boîte aux lettres et ses messages de l'appareil, sélectionnez **Boîtes aux lettres**, tapez sur la boîte aux lettres souhaitée si elle n'est pas encore mise en surbrillance, puis sélectionnez **Options** > **Supprimer**.

Pour créer une nouvelle boîte aux lettres, sélectionnez **Boîtes aux lettres** > **Options** > **Nouvelle boîte**. Le nom que vous donnez à la nouvelle boîte aux lettres remplace Boîte aux lettres dans l'écran principal de la messagerie. Vous pouvez posséder jusqu'à six boîtes aux lettres.

Sélectionnez **Boîtes aux lettres** et une boîte aux lettres pour modifier les paramètres de connexion, les paramètres de l'utilisateur, les paramètres de récupération et les paramètres de récupération automatique.

Ovi Contacts

À propos de Contacts dans Ovi

Avec Contacts dans Ovi, vous pouvez rester en contact avec les personnes qui comptent le plus pour vous. Recherchez des contacts et faites-vous des amis au sein de la communauté Ovi. Restez en contact avec vos amis : discutez, partagez votre emplacement et votre statut et suivez aisément le parcours

de vos amis. Vous pouvez même discuter avec des amis qui utilisent Google Talk.

Synchronisez vos contacts, votre agenda et tout autre contenu entre votre appareil Nokia et Ovi.com. Vos informations importantes sont enregistrées et restent à jour dans votre appareil et sur le Web. Avec Contacts dans Ovi, vous pouvez dynamiser votre liste de contacts et être sûr que vos contacts sont enregistrés sur Ovi.com.

Pour utiliser le service, vous devez posséder un compte Nokia. Créez un compte sur votre appareil mobile ou accédez au site www.ovi.com sur votre ordinateur.

L'utilisation de Contacts dans Ovi peut entraîner la transmission d'un grand volume de données via le réseau de votre prestataire de services. Contactez votre prestataire de services réseau pour obtenir des informations concernant les coûts de transmission de données.

Commencer à utiliser les Contacts Ovi

Sélectionnez **Contacts** et ouvrez l'onglet Ovi.

Le service Contacts Ovi fait partie d'Ovi et utilise les mêmes informations de compte.

Si vous êtes un nouvel utilisateur d'Ovi et de ses services, vous devez vous inscrire après d'Ovi en créant un compte Nokia pour commencer à utiliser le service Contacts dans Ovi :

Créer un compte Nokia

1. Sélectionnez **Discussion Ovi** et connectez-vous à Internet lorsque vous y êtes invité.
2. Saisissez les informations requises.

Messagerie

3. Dans l'écran Mon profil, saisissez les informations relatives à votre profil. Votre nom et votre prénom sont des détails obligatoires.

4. Sélectionnez **Terminé**.

Si vous vous êtes déjà inscrit auprès d'Ovi à l'aide de votre PC ou de votre appareil mobile, vous pouvez commencer à utiliser le service Contacts Ovi avec les détails du même compte.

Se connecter à Contacts dans Ovi et activer le service —

Sélectionnez **Discussion Ovi**, puis saisissez votre nom d'utilisateur et votre mot de passe. Si vous n'avez pas encore fourni les informations de votre profil pour l'application Contacts Ovi, faites-le, puis sélectionnez **Terminé**. Votre nom et votre prénom sont des détails obligatoires.

Se connecter au service

Sélectionnez **Menu** > **Contacts** et ouvrez l'onglet Ovi.

Se connecter à Ovi Contacts — Sélectionnez **Connexion** et la méthode de connexion. Utilisez une connexion sans fil LAN (WLAN) si disponible.

Annuler la connexion — Sélectionnez **Options** > **Annuler la connexion**.

Une connexion de données par paquets peut générer des frais de transmission de données supplémentaires. Pour plus d'informations sur les tarifs, contactez votre prestataire de services réseau.

Sélectionnez **Connexion** > **Options** et choisissez parmi les options suivantes :

- **Sélectionner** — Pour sélectionner l'élément.
- **Connexion** — Pour vous connecter au service si vous êtes déconnecté.
- **Mon profil** — Pour modifier les informations de votre profil.
- **Recommander à un ami** — Pour inviter un contact à rejoindre Ovi Contacts. L'invitation est envoyée sous la forme d'un SMS.
- **Paramètres** — Pour modifier les paramètres d'Ovi Contacts.

Les options disponibles peuvent varier.

Créer et modifier votre profil

Modifier les informations de votre profil — Sélectionnez **Mon profil**.

Afficher les profils de vos amis Ovi Contacts —

Sélectionnez un ami et **Options** > **Profil**.

Les informations relatives à votre profil peuvent être consultées par vos amis Ovi Contacts. Seuls les détails suivants du profil peuvent être consultés par les utilisateurs d'Ovi Contacts, notamment lors d'une recherche : prénom et nom. Pour modifier les paramètres de confidentialité, accédez à Ovi sur votre PC et connectez-vous à votre compte Nokia.

Changer la photo de votre profil — Sélectionnez la photo du profil, **Sélect. photo existante** et la nouvelle photo. Vous pouvez aussi modifier ou supprimer la photo actuelle du profil ou en prendre une nouvelle.

Changer votre disponibilité — Par défaut, votre disponibilité est réglée sur **Disponible**. Pour modifier votre disponibilité, sélectionnez l'icône.

Tenir vos amis au courant de ce que vous faites — Sélectionnez **Que faites-vous ?** et entrez du texte dans le champ.

Informez vos amis de la musique que vous écoutez — Sélectionnez **En écoute**. À cette fin, vous devez autoriser le partage de vos informations En écoute dans les paramètres de présence.

Modifier vos informations de contact. — Sélectionnez un champ et entrez du texte.

Dans l'écran Mon profil, sélectionnez **Options**, puis l'une des options suivantes :

- **Modifier le texte** — Pour couper, copier ou coller du texte.
- **Modifier** — Pour changer votre état (quand le champ d'état est sélectionné).
- **Activer** — Pour commencer à diffuser votre emplacement ou vos informations En écoute à vos amis (quand l'un ou l'autre champ est sélectionné).
- **Annuler les modifications** — Pour annuler les modifications apportées dans l'affichage du profil.
- **Modif. emplac. partagés** — Pour sélectionner les points de repères à diffuser à vos amis (quand le champ Mon emplacement est sélectionné).
- **Arrêter le partage** — Pour arrêter de diffuser votre emplacement à vos amis (quand le champ Mon emplacement est sélectionné).

Les options disponibles peuvent varier.

Pour communiquer votre position à vos amis.

Pour communiquer votre emplacement, vous devez créer des points de repère dans les paramètres de présence et autoriser leur partage. Pour recevoir des informations d'emplacement de votre ami, vous devez disposer de l'application Cartes. Pour envoyer et recevoir des informations d'emplacement, les applications Cartes et Positionnement sont nécessaires.

1. Sélectionnez **Mon emplacement**. Si votre emplacement est inconnu, sélectionnez **Mon emplacement** > **Ajouter emplac. actuel**.
2. Saisissez le nom de l'emplacement. L'emplacement est diffusé à vos amis, puis ajouté à la liste de vos points de repère.

Rechercher et ajouter des amis

Sélectionnez **Options** > **Inviter un ami**.

Rechercher un ami — Saisissez le nom de l'ami dans le champ Rechercher des amis, puis sélectionnez l'icône de recherche. Vous ne pouvez pas rechercher des amis sur base de leur numéro de téléphone mobile ou leur adresse e-mail.

Parcourir les résultats de la recherche — Sélectionnez **Résultats suivants** ou **Résultats précédents**.

Démarrer une nouvelle recherche — Sélectionnez **Nouvelle recherche**.

Si les amis que vous recherchez sont introuvables, cela signifie qu'ils ne sont pas inscrits en tant que membres Ovi

Messagerie

ou qu'ils ne sont pas visibles dans les recherches. Lorsque vous y êtes invité, envoyez un SMS à vos amis pour les inviter à rejoindre Contacts dans Ovi.

Envoyer une invitation à rejoindre Contacts dans Ovi — Sélectionnez **Sélectionner un service** : et le service utilisé par votre ami. Saisissez le nom d'utilisateur de votre ami, puis sélectionnez l'icône d'envoi.

Sélectionnez **Options**, puis choisissez parmi les options suivantes :

- **Sélectionner** — Pour sélectionner un élément.
- **Ouvrir** — Pour ouvrir un élément.
- **Inviter comme ami** — Pour envoyer une invitation au contact.
- **Afficher le profil** — Pour afficher le profil du contact.
- **Renouveler l'invitation** — Pour renvoyer une invitation à rejoindre Contacts Ovi à un ami en attente.
- **Rechercher** — Pour rechercher le contact qui correspond au nom ou à tout autre mot-clé que vous avez saisi dans le champ Rechercher des amis.
- **Modifier le texte** — Permet de couper, de copier ou de coller du texte.

Les options disponibles peuvent varier.

Discutez avec vos amis

Pour démarrer une conversation avec un ami. — Sélectionnez l'ami.

Envoyez un message de chat. — Entrez le texte dans le champ du message et sélectionnez l'icône d'envoi.

Dans l'écran de discussion, sélectionnez **Options** et l'une des options suivantes :

- **Envoyer** — Pour envoyer le message.
- **Envoyer fichier** — Pour envoyer une photo, un clip vidéo, un fichier audio ou un autre fichier à votre partenaire de chat.
- **Env. mon emplacement** — Pour envoyer les détails de votre emplacement à votre interlocuteur (si pris en charge par les deux appareils).
- **Ajouter une émoticône** — Pour insérer une émoticône.
- **Profil** — Pour afficher les informations d'un ami.
- **Mon profil** — Pour sélectionner votre état de présence ou votre image de profil, personnaliser votre message ou modifier vos coordonnées.
- **Modifier le texte** — Pour copier ou coller du texte.
- **Terminer la discussion** — Pour mettre fin à la discussion active.
- **Quitter** — Pour mettre fin à toutes les discussions actives et fermer l'application.

Les options disponibles peuvent varier.

Pour recevoir des informations d'emplacement de votre ami, vous devez disposer de l'application Cartes. Pour envoyer et recevoir des informations d'emplacement, les applications Cartes et Positionnement sont nécessaires.

Pour recevoir un fichier, il faut que vous ou le destinataire l'acceptiez. Pour annuler l'envoi ou la réception d'un fichier en cours de transfert, sélectionnez **Annuler**.

Afficher l'emplacement de votre ami — Sélectionnez **Afficher sur carte**.

Revenir à l'écran principal d'Ovi Contacts sans mettre fin à la conversation — Sélectionnez **Retour**.

Pour ajouter, appeler ou copier des numéros de téléphone à partir d'un chat. — Accédez à un numéro de téléphone dans un chat, puis sélectionnez **Options** et l'option appropriée.

Modifier vos points de repère

Pour modifier vos points de repère, dans l'écran Points de repère, sélectionnez **Options** et l'une des options suivantes :

- **Sélect./Désélect.** — Pour cocher ou décocher des éléments dans la liste.
- **Modifier** — Pour modifier le nom ainsi que d'autres propriétés du point de repère.
- **Nouveau repère** — Pour créer un nouveau point de repère pour votre position courante, sélectionner un emplacement sur la carte ou saisir manuellement les détails.

Paramètres d'Ovi Contacts

Sélectionnez **Options** > **Paramètres**, puis choisissez parmi les options suivantes :

- **Compte** — Pour accéder aux détails de votre compte et définir votre visibilité aux yeux des autres dans une recherche.
- **Présence** — Pour partager votre emplacement actuel avec vos amis, et leur permettre de voir lorsque vous passez un appel téléphonique (état d'appel)

- **Personnalisation** — Pour modifier les paramètres liés au démarrage et aux sonneries de l'application Ovi Contact, ainsi que pour configurer votre appareil pour qu'il accepte automatiquement les invitations de vos amis.
- **Connexion** — Pour sélectionner la connexion réseau à utiliser et activer les avertissements d'itinérance.
- **Quitter** — Pour mettre fin à toutes les discussions actives et fermer l'application.

Paramètres de compte Nokia

Sélectionnez **Options** > **Paramètres** > **Compte**.

Modifier les informations de votre compte —

Sélectionnez **Mon compte**.

Définir votre visibilité dans des recherches —

Sélectionnez **Mon compte** > **Visibilité dans recherche**.

Vous devez être en ligne pour modifier votre visibilité.

Paramètres de présence

Sélectionnez **Options** > **Paramètres** > **Présence**.

Modifier les paramètres de présence

Choisissez parmi les options suivantes :

- **Partager mon emplacement.** — Pour autoriser vos amis à voir votre emplacement.
- **Partager En écoute** — Pour autoriser vos amis à voir le morceau de musique vous vous écoutez actuellement sur votre appareil mobile.
- **Partager état d'appel** — Pour autoriser vos amis à voir votre état d'appel.

Partager votre emplacement

Sélectionnez **Partager mon emplac.**, puis choisissez parmi les options suivantes :

- **Partage autorisé** — Pour autoriser vos amis à voir votre emplacement dans les repères sélectionnés.
- **Mes repères partagés** — Pour sélectionner les points de repère à partir desquels votre emplacement est diffusé à vos amis.
- **Intervalle d'actualisation** — Pour sélectionner la fréquence de diffusion de votre emplacement courant.

Ajouter un emplacement à la liste des points de repère — Sélectionnez **Partager mon emplac.** > **Mes repères partagés** > **Options** > **Nouveau repère**.

Ajouter votre emplacement actuel comme repère — Sélectionnez **Position actuelle**.

Rechercher un emplacement sur une carte — Sélectionnez **Sélectionner sur carte**.

Ajouter un point de repère manuellement — Sélectionnez **Entrer manuellement**.

Sélectionner les emplacements à partager avec vos amis

1. Sélectionnez **Partager mon emplac.** > **Mes repères partagés**.
2. Sélectionnez les points de repère dans la liste.
3. Sélectionnez **Options** pour modifier, cocher et décocher des éléments dans la liste. Selon vos paramètres, votre

emplacement s'affiche aux yeux de vos amis quand vous vous trouvez dans un des emplacements sélectionnés.

Param. personnel.

Sélectionnez **Options** > **Paramètres** > **Personnalisation**.

Choisissez parmi les options suivantes :

- **Connexion au démarr.** — Pour vous connecter automatiquement à Contacts Ovi quand vous allumez votre appareil mobile.
- **Accept. autom. invit. ami** — Pour accepter automatiquement les demandes de vos amis sans notification.
- **Accept. autom. msgs voc.** — Pour accepter automatiquement un message vocal.
- **Signal message** — Pour sélectionner un signal à affecter aux nouveaux messages.
- **Signal ami en ligne** — Pour sélectionner le signal qui retentit quand un ami est en ligne.
- **Icône écran d'accueil** — Pour ajouter l'icône du raccourci Contacts Ovi à l'écran d'accueil de votre appareil.

Param. connexion

Sélectionnez **Options** > **Paramètres** > **Connexion**.

Modifier les paramètres de connexion — Sélectionnez **Connexion au réseau** et la connexion souhaitée. Pour utiliser la connexion par défaut définie dans les paramètres de connexion de votre appareil, sélectionnez **Connexion par défaut**.

Régler l'appareil pour être averti lorsque votre réseau domestique n'est pas disponible — Pour recevoir un avertissement lorsque votre appareil tente de se connecter à

un autre réseau, sélectionnez **Avertissement itinérance** > **Activé**.

8. Personnaliser votre appareil

Vous pouvez personnaliser votre appareil en changeant l'écran d'accueil, les tonalités ou les thèmes.

Modifier l'apparence de votre appareil

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Perso** > **Thèmes**.

Vous pouvez utiliser des thèmes pour modifier le style de l'affichage, notamment le fond d'écran et la disposition du menu principal.

Pour modifier le thème utilisé avec toutes les applications, sélectionnez **Généraux**. Pour afficher un aperçu d'un thème avant de l'activer, faites défiler jusqu'au thème et attendez quelques secondes. Pour activer le thème, sélectionnez **Options** > **Appliquer**. Le thème actif est désigné par .

Pour modifier la configuration du menu principal, sélectionnez **Menu**.

Pour modifier le style de l'écran d'accueil, sélectionnez **Thème écr. d'acc.**

Pour disposer d'une photo comme fond d'écran ou d'un diaporama de différentes photos en arrière-plan dans l'écran d'accueil, sélectionnez **Fond d'écran** > **Photo** ou **Diaporama**.

Pour modifier l'image affichée dans l'écran d'accueil lors de la réception d'un appel, sélectionnez **Photo d'appel**.

Profils

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Perso** > **Modes**.

Vous pouvez utiliser des profils pour définir et personnaliser des sonneries, des signalisations de message et autres tonalités pour différents événements, environnements ou groupes d'appelants. Le nom du profil sélectionné est affiché en haut de l'écran d'accueil. Si le profil Général est en cours d'utilisation, seule la date s'affiche.

Pour modifier un profil, faites défiler jusqu'à celui-ci et sélectionnez **Options** > **Activer**.

Pour personnaliser un profil, faites défiler jusqu'à celui-ci et sélectionnez **Options** > **Personnaliser**. Sélectionnez le paramètre que vous souhaitez modifier.

Pour définir le profil à activer jusqu'à une certaine heure dans les 24 prochaines heures, faites défiler jusqu'au profil, sélectionnez **Options** > **Programmer** et définissez l'heure. Une fois la durée expirée, le profil non programmé précédemment actif est rétabli. Lorsque le profil est

programmé,  s'affiche dans l'écran d'accueil. Le profil hors connexion ne peut pas être programmé.

9. Dossier Musique

Lecteur audio

Le lecteur audio prend en charge des formats de fichier tels que AAC, AAC+, eAAC+, MP3 et WMA. Le lecteur audio ne prend pas nécessairement en charge toutes les fonctionnalités d'un format de fichier ou toutes les variantes des formats de fichier.

Vous pouvez également utiliser le Lecteur audio pour écouter des podcasts. Les podcasts sont un moyen de diffuser du contenu audio ou vidéo à partir d'Internet en utilisant les technologies RSS ou Atom, en vue de leur écoute sur des appareils mobiles et des PC.

Lire un morceau ou un podcast

Pour ouvrir le lecteur audio, sélectionnez **Menu** > **Musique** > **Lect. audio**.

Vous devez peut-être actualiser la musicothèque et la bibliothèque de podcasts après avoir mis à jour la sélection de morceaux ou de podcasts dans votre appareil. Pour ajouter tous les éléments disponibles à la bibliothèque, sélectionnez **Options** > **Actualiser Ma Musique**.

Pour lire un morceau ou un podcast :

1. Sélectionnez des catégories pour naviguer jusqu'au morceau ou podcast que vous souhaitez écouter.

Pour créer un nouveau profil, sélectionnez **Options** > **Créer**.

2. Pour lire un élément, sélectionnez-le dans la liste.

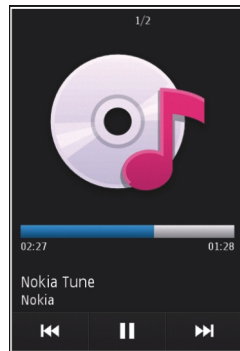
Pour interrompre la lecture, tapez sur  ; pour la reprendre, tapez sur .

Pour l'avance rapide ou le rembobinage, maintenez la touche  ou  enfoncée.

Pour accéder à l'élément suivant, tapez sur . Pour revenir au début de l'élément, tapez sur . Pour passer au morceau précédent, tapez à nouveau sur  pendant 2 secondes une fois qu'un morceau ou un podcast a commencé.

Pour activer ou désactiver la lecture aléatoire () , sélectionnez **Options** > **Lecture aléatoire**.

Pour répéter l'élément en cours () , tous les éléments () ou pour désactiver la répétition, sélectionnez **Options** > **Répétition**.



Si vous lisez des podcasts, la lecture aléatoire et la répétition sont automatiquement désactivées.

Pour régler le volume, appuyez sur la touche de volume.

Pour modifier la tonalité de la musique en cours de lecture, sélectionnez **Options** > **Egaliseur**.

Pour modifier la balance et l'image stéréo ou pour accentuer les graves, sélectionnez **Options** > **Paramètres**.

Pour revenir à l'écran d'accueil et continuer l'exécution du lecteur en arrière-plan, appuyez sur la touche de fin.

Pour fermer le lecteur, sélectionnez **Options** > **Quitter**.

Listes de lecture

Sélectionnez **Menu** > **Musique** > **Lect. audio** et **Listes de lecture**.

Pour afficher les détails de la liste de lecture, sélectionnez **Options** > **Détails liste de lecture**.

Créer une liste de lecture

1. Sélectionnez **Options** > **Nouvelle liste lecture**.
2. Saisissez un nom pour la liste de lecture et sélectionnez **OK**.
3. Pour ajouter des morceaux maintenant, sélectionnez **Oui** ; pour ajouter les morceaux ultérieurement, sélectionnez **Non**.
4. Si vous sélectionnez **Oui**, sélectionnez des artistes afin de rechercher les morceaux que vous souhaitez ajouter à la

liste de lecture. Sélectionnez **Ajouter** pour ajouter des éléments.

Pour afficher la liste des morceaux sous le titre d'un artiste, sélectionnez **Développer**. Pour masquer la liste des morceaux, sélectionnez **Réduire**.

5. Lorsque vous avez effectué vos sélections, sélectionnez **Terminer**.

Si une carte mémoire compatible est insérée, la liste de lecture est enregistrée sur celle-ci.

Pour ajouter davantage de morceaux ultérieurement, lorsque vous affichez la liste de lecture, sélectionnez **Options** > **Ajouter des morceaux**.

Pour ajouter des morceaux, des albums, des artistes, des genres et des compositeurs à une liste de lecture depuis les différents écrans du menu Musique, sélectionnez un élément et **Options** > **Ajouter à liste de lect.** > **Liste lecture enreg.** ou **Nouvelle liste lecture**.

Pour supprimer un morceau d'une liste de lecture, sélectionnez **Options** > **Retirer**. Cette action ne supprime pas le morceau de l'appareil, mais uniquement de la liste de lecture.

Pour réorganiser les morceaux d'une liste de lecture, sélectionnez le morceau que vous souhaitez déplacer et sélectionnez **Options** > **Réorganiser la liste**. Pour sélectionner un morceau et le déposer dans un autre emplacement, sélectionnez le morceau dans la position souhaitée et **Déplacer**. Pour finir de réorganiser la liste de lecture, sélectionnez **Terminer**.

Podcasts

Sélectionnez **Menu** > **Musique** > **Lect. audio** et **Podcasts**.

Le menu podcast affiche les podcasts disponibles dans l'appareil.

Les épisodes de podcast ont trois états : jamais lu, lu en partie et lu en intégralité. Si un épisode est lu en partie, il sera lu à partir de la dernière position de lecture à la prochaine lecture. Si un épisode n'a jamais été lu ou a été lu en totalité, il sera lu du début.

Transférer de la musique depuis un ordinateur

Vous pouvez utiliser les méthodes suivantes pour transférer de la musique :

- Pour installer Nokia Ovi Player afin de gérer et d'organiser vos fichiers audio, téléchargez le logiciel PC sur le site www.ovi.com et suivez les instructions.
- Pour afficher votre appareil sur un ordinateur en tant que mémoire de masse et lui transférer des fichiers de données, établissez la connexion à l'aide d'un câble de données USB compatible ou de la connectivité Bluetooth. Si vous utilisez un câble de données USB, sélectionnez **Stockage de masse** comme mode de connexion. Une carte mémoire compatible doit être insérée dans l'appareil.
- Pour synchroniser de la musique avec le Lecteur Windows Media, connectez un câble de données USB compatible et sélectionnez **Transfert multimédia** comme mode de

connexion. Une carte mémoire compatible doit être insérée dans l'appareil.

Pour modifier le mode de connexion USB par défaut, sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Connectivité** > **USB** > **Mode de connexion USB**.

Nokia Ovi Player

Avec Nokia Ovi Player, vous pouvez télécharger de la musique depuis Ovi Musique, transférer de la musique sur votre appareil depuis votre ordinateur et gérer ou organiser vos fichiers musicaux. Pour télécharger Nokia Ovi Player, accédez au site Web www.ovi.com.

Vous avez besoin d'une connexion Internet pour télécharger de la musique.

Télécharger, transférer et gérer de la musique entre votre ordinateur et votre appareil mobile

1. Ouvrez Nokia Ovi Player sur votre ordinateur. Si vous souhaitez télécharger de la musique, inscrivez-vous ou connectez-vous.
2. Connectez votre appareil à l'ordinateur avec un câble de données USB compatible.
3. Pour sélectionner le mode de connexion sur votre appareil, sélectionnez **Transfert multimédia**.

Ovi Musique

Avec Ovi Musique (service réseau), vous pouvez rechercher, parcourir et télécharger de la musique sur votre appareil.

Le service Ovi Musique remplacera finalement le Music store. Sélectionnez **Menu** > **Musique** > **Nokia Music**.

Pour télécharger de la musique, vous devez tout d'abord vous enregistrer sur le service.

Le téléchargement de musique peut impliquer des frais supplémentaires et la transmission de grandes quantités de données (service réseau). Pour plus d'informations sur les frais de transmission des données, contactez votre prestataire de services réseau.

Pour accéder à Ovi Musique, vous devez disposer d'un point d'accès Internet valide dans l'appareil. Vous pouvez être invité à sélectionner le point d'accès à utiliser lors de la connexion à Ovi Musique.

Sélectionner le point d'accès — Sélectionnez **Point d'accès par défaut**.

La disponibilité et l'apparence des paramètres d'Ovi Musique peuvent varier. Les paramètres peuvent également être prédéfinis et vous risquez de ne pas pouvoir les modifier. Lorsque vous parcourez Ovi Musique, il est possible que vous puissiez modifier les paramètres.

Modifier les paramètres Ovi Musique — Sélectionnez **Options** > **Paramètres**.

Ovi Musique n'est pas disponible dans tous les pays ou régions.

Nokia Podcasting

L'application Nokia Podcasting (service réseau) vous permet de rechercher, découvrir, vous abonner et télécharger des

podcasts par liaison radio, mais aussi de lire, gérer et partager des podcasts audio et vidéo avec votre appareil.

Paramètres de podcasting

Pour ouvrir Nokia Podcasting, sélectionnez **Menu** > **Musique** > **Podcasting**.

Avant d'utiliser Nokia Podcasting, définissez vos paramètres de connexion et de téléchargement.

La méthode de connexion recommandée est le WLAN. Consultez votre prestataire de services pour connaître les conditions et tarifs des services avant d'utiliser d'autres modes de connexions. Par exemple, un plan forfaitaire pour les transmissions de données peut autoriser d'importants transferts de données pour une redevance mensuelle.

Paramètres de connexion

Pour modifier les paramètres de connexion, sélectionnez **Options** > **Paramètres** > **Connexion** et l'une des options suivantes :

- **Pt d'accès par déf.** — Sélectionnez le point d'accès afin de définir votre connexion à Internet.
- **URL service recherche** — Définissez l'URL du service de recherche de podcast à utiliser lors des recherches.

Paramètres de téléchargement

Pour modifier les paramètres de téléchargement, sélectionnez **Options** > **Paramètres** > **Téléchargement** et l'une des options suivantes :

- **Enregistrer dans** — Définissez l'emplacement où vous souhaitez enregistrer vos podcasts.

- **Intervalle mise à jour** — Définissez à quelle fréquence les podcasts sont mis à jour.
- **Date proch. mise à jr** — Définissez la date de la prochaine mise à jour automatique.
- **Heure proch. mise à jr** — Définissez l'heure de la prochaine mise à jour automatique.

Les mises à jour automatiques se produisent uniquement si un point d'accès par défaut spécifique est sélectionné et si Nokia Podcasting est en cours d'exécution. Si Nokia Podcasting n'est pas en cours d'exécution, les mises à jour automatiques ne sont pas activées.

- **Limite télécharg. (%)** — Définissez le pourcentage de la mémoire utilisée pour les téléchargements de podcasts.
- **Si la limite est dépassée** — Définissez ce qu'il y a lieu de faire si les téléchargements excèdent la limite.

Le fait de paramétrer l'application pour qu'elle récupère automatiquement les podcasts peut entraîner la transmission d'un grand volume de données via le réseau de votre prestataire de services. Contactez votre prestataire de services pour obtenir des informations concernant les coûts de transmission de données.

Pour restaurer les paramètres par défaut, sélectionnez **Options** > **Rétablir param. défaut** dans l'écran des paramètres.

Téléchargements

Après avoir souscrit à un podcast, depuis **Annuaire**, **Rechercher** ou en saisissant une adresse Web, vous pouvez gérer, télécharger et lire des épisodes dans **Podcasts**.

Pour voir les podcasts auxquels vous avez souscrits, sélectionnez **Podcasting** > **Podcasts**.

Pour voir les titres individuels des épisodes (un épisode est un fichier multimédia particulier d'un podcast), sélectionnez le titre du podcast.

Pour lancer un téléchargement, sélectionnez le titre de l'épisode. Pour télécharger ou poursuivre le téléchargement des épisodes sélectionnés ou marqués, sélectionnez **Options** > **Télécharger**. Vous pouvez télécharger plusieurs épisodes simultanément.

Pour lire une portion de podcast pendant le téléchargement ou après un téléchargement partiel, sélectionnez le podcast et **Options** > **Lire l'aperçu**.

Des podcasts entièrement téléchargés sont disponibles dans le dossier **Podcasts**, mais ne sont pas affichés tant que la bibliothèque n'a pas été actualisée.

Radio

Ecouter la radio

Sélectionnez **Menu** > **Musique** > **Radio**.

La radio FM dépend d'une antenne différente de celle de l'appareil sans fil. Un kit oreillette ou un autre accessoire compatible doit être relié à l'appareil pour permettre à la radio FM de fonctionner correctement.

Lorsque vous ouvrez l'application pour la première fois, vous pouvez choisir de régler automatiquement les stations locales.

Pour écouter la station suivante ou précédente, sélectionnez  ou .

Pour couper le son de la radio, sélectionnez .

Sélectionnez **Options** et l'une des options suivantes :

- **Stations** — Afficher les stations de radio enregistrées.
- **Réglage des stations** — Rechercher des stations de radio.
- **Mémoriser** — Enregistrer la station de radio.
- **Activer le haut-parleur** ou **Désactiver haut-parleur** — Activer ou désactiver le haut-parleur.
- **Autres fréquences** — Choisir d'activer ou non la recherche automatique d'une meilleure fréquence RDS pour la station si le niveau de fréquence est faible.
- **Ecoute en fond** — Retourner à l'écran d'accueil avec la radio fonctionnant en arrière-plan.

Gérer les stations de radio

Sélectionnez **Menu** > **Musique** > **Radio**.

Pour écouter des stations enregistrées, sélectionnez **Options** > **Stations**, puis sélectionnez une station dans la liste.

Pour supprimer ou renommer une station, sélectionnez **Options** > **Stations** > **Options** > **Supprimer** ou **Renommer**.

Pour définir la fréquence souhaitée manuellement, sélectionnez **Options** > **Réglage des stations** > **Options** > **Réglage manuel**.

10. Galerie

Pour stocker et organiser vos photos, clips vidéo, clips audio et liens de diffusion, sélectionnez **Menu** > **Galerie**.



Conseil : Pour accéder rapidement aux photos et aux clips vidéo, tapez sur la touche multimédia () pour ouvrir la barre Multimédia et sélectionnez .

Afficher et organiser des fichiers

Sélectionnez **Menu** > **Galerie** et l'une des options suivantes :

-  **Photos et vidéos** — Afficher des images dans la visionneuse de photos et des vidéos dans le Centre vidéo.

-  **Morceaux** — Ouvrir le lecteur audio.
-  **Clips audio** — Écouter des clips audio.
-  **Autres médias** — Afficher des présentations.

Vous pouvez parcourir, ouvrir et créer des dossiers, mais aussi marquer, copier, déplacer et ajouter des éléments dans les dossiers.

Les fichiers stockés sur votre carte mémoire compatible (si elle est insérée) sont indiqués par l'icône .

Pour ouvrir un fichier, sélectionnez un fichier dans la liste. Les clips vidéo et les fichiers .ram sont ouverts et lus dans le

Galerie

Centre vidéo et la musique et les clips audio dans le lecteur audio.

Pour copier ou déplacer des fichiers vers la carte mémoire (si elle est insérée) ou vers la mémoire de l'appareil, sélectionnez un fichier, puis **Options** > **Organiser** > **Copier** ou **Déplacer** et l'une des options disponibles.

Afficher des photos et vidéos

Sélectionnez **Menu** > **Galerie** et **Photos et vidéos**.

Par défaut, les photos, clips vidéo et dossiers sont organisés par date et heure.

Pour ouvrir un fichier, sélectionnez un fichier dans la liste. Pour zoomer sur une image, utilisez la touche de volume.

Pour modifier un clip vidéo ou une photo, sélectionnez **Options** > **Modifier**.

Sélectionnez **Options** > **Utiliser le fichier** et choisissez parmi les options suivantes :

- **Déf. en fond d'écran** — Pour utiliser la photo en tant que fond d'écran de l'écran d'accueil.
- **Déf. en photo d'appel** — Pour définir la photo comme image d'appel générique.
- **Attrib. à un contact** — Pour définir la photo comme image d'appel pour un contact.
- **Comme sonnerie** — Pour définir le clip vidéo comme sonnerie.
- **Attribuer à un contact** — Pour attribuer le clip vidéo comme sonnerie pour un contact.

La barre d'outils vous permet de sélectionner les fonctions utilisées fréquemment avec les images, clips vidéo et dossiers.

Dans la barre d'outils, choisissez parmi les options suivantes :

-  **Envoyer** — Pour envoyer une photo ou un clip vidéo.
-  **Modifier** — Pour modifier une photo ou un clip vidéo.
-  **Supprimer** — Pour supprimer une photo ou un clip vidéo.

Organiser des photos et vidéos

Sélectionnez **Menu** > **Galerie** et **Photos et vidéos** > **Options** et l'une des options suivantes :

- **Options du dossier** — Pour déplacer des fichiers vers des dossiers, sélectionnez **Déplacer dans dossier**. Pour créer un nouveau dossier, sélectionnez **Nouveau dossier**.
- **Organiser** — Pour copier des fichiers vers des dossiers, sélectionnez **Copier**. Pour déplacer des fichiers vers des dossiers, sélectionnez **Déplacer**.
- **Afficher par** — Afficher les fichiers par date, titre ou taille.

Mode sortie TV

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres**.

Pour afficher les images et les clips vidéo capturés sur un téléviseur compatible, utilisez un câble sortie vidéo Nokia.

Avant de visionner les photos et clips vidéo sur le téléviseur, il peut être nécessaire de configurer les paramètres de sortie TV (système TV en vigueur et format d'écran). Sélectionnez **Téléphone** > **Accessoires** > **Sortie TV**.

Vous ne pouvez pas utiliser le téléviseur comme viseur de l'appareil photo en mode de sortie TV.

Pour regarder des photos et des vidéos sur un téléviseur, procédez comme suit :

1. Connectez un câble sortie vidéo Nokia à l'entrée vidéo d'un téléviseur compatible.
2. Connectez l'autre extrémité du câble sortie vidéo Nokia au connecteur AV Nokia de votre appareil.
3. Vous pouvez avoir besoin de sélectionner le mode câble.
4. Sélectionnez **Menu** > **Galerie** et naviguez jusqu'au fichier à afficher.

Les images sont affichées dans la visionneuse d'images et les clips vidéo sont lus dans RealPlayer.

Tous le contenu audio, y compris les appels actifs, le contenu audio provenant



d'un clip vidéo stéréo, la tonalité des touches et les sonneries, est acheminé vers le téléviseur lorsque le câble sortie vidéo Nokia est connecté à l'appareil. Vous pouvez utiliser le microphone de l'appareil normalement.

L'image ouverte est affichée en mode plein écran sur le téléviseur. Lorsque vous ouvrez une photo en mode d'affichage de vignette alors qu'elle est reproduite sur le téléviseur, le zoom avant n'est pas disponible.

Lorsque vous ouvrez un clip vidéo sélectionné, RealPlayer démarre la lecture du clip sur l'affichage de l'appareil et sur l'écran du téléviseur.

Vous pouvez visionner les photos dans un diaporama sur le téléviseur. Tous les éléments d'un album ou les photos marquées s'affichent sur l'écran du téléviseur en mode plein écran.

La qualité de l'image TV peut varier selon la résolution des appareils.

Les signaux radio sans fil, tels que des appels entrants, peuvent provoquer des interférences sur l'image du téléviseur.

11. Appareil photo

Votre Nokia 5800 XpressMusic est équipé de deux viseurs, un haute résolution à l'arrière et un basse résolution à l'avant. Tous deux permettent de prendre des photos et d'enregistrer des vidéos.

Votre appareil prend en charge une résolution de capture d'image de 2 048 x 1 536 pixels. La résolution de l'image dans ce manuel peut apparaître différemment.

Activer l'appareil photo

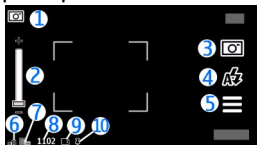
Pour activer l'appareil photo, appuyez sur la touche de capture.

Pour activer le viseur secondaire, activez le viseur principal et sélectionnez **Options** > **Utiliser viseur secondaire**.

Capture d'image

Commandes et indicateurs à l'écran de capture des photos

Le viseur de l'appareil photo affiche les éléments suivants :



- 1 — Indicateur de mode capture
- 2 — Curseur de zoom. Pour activer et désactiver le curseur de zoom, tapez sur l'écran.
- 3 — Icône de capture. Tapez pour capturer une image.
- 4 — Mode Flash. Tapez pour changer les paramètres.
- 5 — Paramètres de capture. Tapez pour changer les paramètres.
- 6 — Témoin de niveau de charge de la batterie
- 7 — Indicateur de résolution d'image

8 — Compteur d'images (nombre approximatif d'images que vous pouvez capturer en utilisant le réglage actuel de qualité de la photo et la mémoire disponible)

9 — Mémoire utilisée. Selon la configuration de l'appareil, vous avez le choix entre les options suivantes : mémoire de l'appareil (icône appareil) ou carte mémoire (icône carte).

10 — Indicateur de signal GPS

Paramètres de capture et d'enregistrement

Pour ouvrir l'affichage des paramètres de capture et d'enregistrement avant la prise d'une photo ou l'enregistrement d'un clip vidéo, sélectionnez **Menu** > **Applications** > **App. photo** et **≡**.

L'affichage des paramètres de capture et d'enregistrement vous propose des raccourcis vers les différents éléments et paramètres avant la prise de vue ou l'enregistrement d'un clip vidéo.

Les paramètres de capture et d'enregistrement par défaut sont rétablis une fois l'appareil photo fermé.

Sélectionnez l'une des options suivantes :

A — Sélectionner la scène.

 ou  — Basculer entre le mode vidéo et le mode photo.

 ou  — Afficher ou masquer la grille du viseur (photos seulement).

 — Activer le déclencheur à retardement (images seulement).

 — Ouvrez Galerie.

Paramètres d'image :

 — Sélectionnez un effet de couleur.

 — Réglez la balance des blancs. Sélectionnez les conditions lumineuses actuelles. Cela permet à l'appareil photo de reproduire les couleurs avec plus de précision.

 — Réglez la compensation d'exposition (images seulement). Si vous photographiez un sujet sombre avec un arrière-plan très clair, comme de la neige, réglez l'exposition sur +1 ou +2 pour compenser la luminosité de l'arrière-plan. Pour des sujets clairs avec un arrière-plan foncé, utilisez -1 ou -2.

 ^{ISO} Réglez la sensibilité à la lumière (images seulement). Augmentez la sensibilité à la lumière en cas d'éclairage faible pour éviter les images trop foncées ou floues. L'augmentation de la sensibilité à la lumière peut également accroître le "bruit" de l'image.

 — Réglez le contraste (images seulement). Réglez la différence entre les parties les plus claires et les parties les plus sombres de l'image.

 — Régler la netteté (images seulement).

L'affichage à l'écran change pour correspondre aux paramètres définis.

Les paramètres de capture sont spécifiques au mode de prise de vues. La permutation entre les deux modes ne réinitialise pas les paramètres définis.

Si vous sélectionnez une nouvelle scène, les paramètres de capture sont remplacés par la scène sélectionnée. Si

nécessaire, vous pouvez modifier les paramètres de capture après avoir sélectionné une scène.

La sauvegarde de la photo prise peut prendre plus de temps si vous modifiez les paramètres de zoom, de luminosité ou de couleurs.

Prendre une photo

Lors de la prise d'une photo, tenez compte des points suivants :

- Utilisez les deux mains pour que l'appareil photo reste immobile.
- La qualité d'une image agrandie numériquement à l'aide du zoom est moins bonne qu'une photo sans effet de zoom.
- L'appareil photo passe en mode d'économie de batterie après une minute d'inactivité environ.
- Tenez-vous à une distance de sécurité lorsque vous utilisez un flash. N'utilisez pas de flash pour photographier des personnes ou des animaux trop près de vous. Ne couvrez pas le flash lorsque vous prenez une photo.

1. Pour basculer du mode vidéo au mode photo, le cas échéant, sélectionnez  > .
2. Appuyez sur la touche de capture. Ne bougez pas l'appareil avant l'enregistrement de la photo et l'affichage de la photo finale.

Prendre des photos avec l'appareil photo secondaire

1. Sélectionnez [Options](#) > [Utiliser viseur secondaire](#).

Appareil photo

2. Pour prendre une photo, sélectionnez . Ne bougez pas l'appareil avant l'enregistrement de la photo et l'affichage de la photo finale.

Effectuer un zoom avant ou arrière à la prise de vue — Utilisez le curseur du zoom.

Laisser l'appareil photo ouvert en l'arrière-plan et utiliser d'autres applications — Appuyez sur la touche de menu. Pour revenir à l'appareil photo, maintenez la touche de capture enfoncée.

Après la capture d'une image

Après avoir capturé une photo, sélectionnez l'une des options suivantes (disponibles uniquement si vous avez sélectionné **Options** > **Paramètres** > **Afficher la photo prise** > **Oui**) :

-  **Envoyer** — Envoyer la photo dans un MMS, dans un e-mail ou à l'aide d'autres méthodes de connexion telles que la connectivité Bluetooth.
Pour envoyer l'image à la personne à qui vous parlez, sélectionnez  **Envoyer à l'appelant** pendant un appel.
-  **Supprimer** — Supprimer l'image.
-  — Ouvrez Galerie.

Pour utiliser l'image en tant que fond d'écran sur la page d'accueil, sélectionnez **Options** > **Utiliser la photo** > **Déf. en fond d'écran**.

Pour définir l'image en tant qu'image d'appel par défaut à utiliser dans n'importe quelle situation d'appel, sélectionnez **Options** > **Utiliser la photo** > **Déf. en photo d'appel**.

Pour attribuer l'image à un contact, sélectionnez **Options** > **Utiliser la photo** > **Attrib. à un contact**.

Pour revenir au viseur afin de capturer une nouvelle image, appuyez sur la touche de capture.

Flash et éclairage vidéo

L'appareil photo de votre téléphone comprend un double flash DEL à utiliser dans de faibles conditions lumineuses.

Pour sélectionner le mode flash souhaité, sélectionnez l'indicateur du mode flash actuel, qui est l'un des suivants :  **Automatique**,  **Yeux rouges**,  **Activé** et  **Désactivé**.

Évitez de toucher les DEL du flash lorsque le cache arrière a été retiré. Les DEL risquent de s'échauffer après une utilisation prolongée.

Tenez-vous à une distance de sécurité lorsque vous utilisez un flash. N'utilisez pas de flash pour photographier des personnes ou des animaux trop près de vous. Ne couvrez pas le flash lorsque vous prenez une photo.

Augmenter le niveau d'éclairage lors de l'enregistrement de vidéos dans de faibles conditions lumineuses — Sélectionnez .

Scènes

Une scène vous aide à trouver les paramètres de couleur et d'éclairage adéquats pour l'environnement actuel. Les paramètres de chaque scène ont été définis en fonction d'un style ou d'un environnement spécifique.

La scène par défaut des modes image et vidéo est **Automatique** (représentée par **A**).

Pour modifier la scène, sélectionnez **≡** > **Modes scéniques** et une scène.

Pour que votre propre scène soit adaptée à un environnement spécifique, sélectionnez **Déf. par l'utilisateur** > **Changer**. Dans la scène définie par l'utilisateur, vous pouvez régler plusieurs paramètres d'éclairage et de couleur. Pour copier les paramètres d'une autre scène, sélectionnez **Selon le mode scénique** et la scène souhaitée. Pour enregistrer les modifications et revenir à la liste des scènes, sélectionnez **Retour**. Pour activer votre propre scène, sélectionnez **Déf. par l'utilisateur** > **Sélectionner**.

Informations d'emplacement

Vous pouvez ajouter automatiquement des informations d'emplacement de capture aux détails du fichier du matériel capturé.

Sélectionnez **Menu** > **Applications** > **App. photo**.

Pour ajouter des informations d'emplacement à toutes les images capturées, sélectionnez **Options** > **Paramètres** > **Afficher les infos GPS** > **Activé**. Les informations d'emplacement sont uniquement disponibles pour les images capturées avec le viseur principal.

Obtenir les coordonnées de votre emplacement peut prendre plusieurs minutes. La disponibilité et la qualité des signaux GPS peuvent être altérées par votre situation géographique, par des bâtiments et des obstacles naturels ainsi que par des

conditions météorologiques défavorables. Si vous partagez un fichier qui contient des informations d'emplacement, celles-ci sont également partagées et votre emplacement peut être visible par des tiers qui visualisent le fichier. L'appareil requiert des services réseau pour obtenir des informations d'emplacement.

Indicateurs d'informations d'emplacement :

-  — Informations d'emplacement indisponibles. Le système GPS reste activé à l'arrière-plan pendant plusieurs minutes. Si une connexion satellite est détectée et si l'indicateur devient  entre-temps, l'ensemble des photos et clips vidéos capturés pendant cette période sont balisés en fonction des informations de position GPS reçues.
-  — Informations d'emplacement disponibles. Les informations d'emplacement sont ajoutées aux détails du fichier.

Participez à la photo - déclencheur à retardement

Utilisez le déclencheur à retardement pour retarder la prise de vue de façon à vous inclure dans la photo.

Pour définir le délai du déclencheur à retardement, sélectionnez **≡** >  et le délai nécessaire avant la prise de vue.

Pour activer le déclencheur à retardement, sélectionnez **Activer**. L'icône de chronomètre clignote sur l'écran et la durée restante s'affiche pendant l'exécution du déclencheur

Appareil photo

à retardement. L'appareil prend la photo à la fin du délai sélectionné.

Pour désactiver le déclencheur à retardement, sélectionnez  >  > .



Conseil : Sélectionnez **2 secondes** pour stabiliser votre main lors de la prise de vue.

Capture d'images en séquence

Sélectionnez **Menu** > **Applications** > **App. photo**.

Le mode série n'est disponible que sur le viseur principal.

Pour commencer à prendre des photos en séquence rapide, sélectionnez **Menu** > **Applications** > **App. photo** et  > **Série**. Pour fermer la fenêtre des paramètres, tapez sur l'écran au-dessus de celle-ci. Maintenez la touche de capture enfoncée. L'appareil prend les photos jusqu'à ce que vous relâchiez la touche ou qu'il n'ait plus de mémoire. Si vous appuyez brièvement sur la touche de capture, l'appareil prend six photos en séquence.

Pour prendre deux photos ou davantage à des intervalles définis, sélectionnez le laps de temps souhaité. Pour prendre les photos, appuyez sur la touche de capture. Pour arrêter de prendre des photos, sélectionnez **Annuler**. Le nombre de photos capturées dépend de la mémoire disponible.

Les photos capturées sont affichées dans une grille. Si vous avez utilisé un laps de temps, seule la dernière photo capturée s'affiche. Vous pouvez afficher les autres photos dans la Galerie.

Vous pouvez aussi utiliser le mode série avec le retardateur.

Pour revenir au viseur du mode série, appuyez sur la touche de capture.

Pour désactiver le mode série, sélectionnez  > **Mode série** > **Désactivé**.

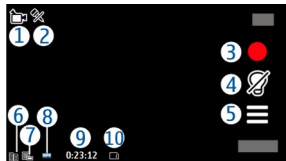
Enregistrement vidéo

Enregistrer des vidéos

1. Pour basculer du mode image au mode vidéo, le cas échéant, sélectionnez  et le mode vidéo .
2. Pour commencer l'enregistrement, appuyez sur la touche de capture ou touchez . Une icône d'enregistrement rouge s'affiche et une tonalité retentit.
3. Pour interrompre l'enregistrement à tout moment, appuyez sur **Pause**. Pour reprendre l'enregistrement, sélectionnez **Continuer**. Si vous suspendez l'enregistrement sans appuyer sur aucune touche dans la minute qui suit, l'enregistrement s'arrête.
Pour effectuer un zoom avant ou arrière sur le sujet, utilisez la touche de zoom de votre appareil.
4. Pour arrêter l'enregistrement, appuyez sur la touche de capture. Le clip vidéo est automatiquement enregistré dans la Galerie. La durée d'enregistrement maximum d'un clip vidéo est de 30 secondes environ avec la qualité de partage et de 90 minutes avec les autres paramètres de qualité.

Commandes et indicateurs à l'écran d'enregistrement vidéo

Le viseur de vidéo affiche les éléments suivants :



- 1 — Indicateur de mode capture
- 2 — Désactivation du son de l'indicateur
- 3 — Icône de capture. Tapez pour enregistrer une vidéo.
- 4 — Éclairage vidéo activé/désactivé.
- 5 — Paramètres d'enregistrement. Tapez pour changer les paramètres.
- 6 — Témoin de niveau de charge de la batterie
- 7 — Indicateur de qualité vidéo Pour modifier ce paramètre, sélectionnez **Options** > **Paramètres** > **Qualité vidéo**.
- 8 — Type de fichier du clip vidéo
- 9 — Durée d'enregistrement disponible. Lorsque vous enregistrez, l'indicateur de la longueur actuelle de la vidéo montre également le temps écoulé et le temps restant.

10 — Emplacement auquel le clip vidéo est enregistré.

Après l'enregistrement d'un clip vidéo

Après avoir enregistré un clip vidéo, sélectionnez l'une des options suivantes (disponibles uniquement si vous avez sélectionné **Options** > **Paramètres** > **Afficher la vidéo prise** > **Oui**) :

- **Lecture** — Lire le clip vidéo que vous venez d'enregistrer.
- **Supprimer** — Supprimer le clip vidéo.
- **Envoyer** ou appuyez sur la touche d'appel — Envoyer le clip vidéo dans un MMS, dans un e-mail ou à l'aide d'autres méthodes de connexion telles que la connectivité Bluetooth. Vous risquez de ne pas pouvoir envoyer de clips vidéo enregistrés au format MPEG4 dans un message multimédia.

Pour envoyer le clip vidéo à la personne à qui vous parlez, sélectionnez  (**Envoyer à l'appelant**) pendant un appel.

Pour revenir au viseur afin d'enregistrer un nouveau clip vidéo, appuyez sur la touche de capture.

12. Positionnement (GPS)

Vous pouvez utiliser des applications telles que les données GPS pour calculer votre position ou mesurer des distances. Ces applications exigent une connexion GPS.

A propos du système GPS

Les coordonnées GPS sont exprimées dans le format du système de coordonnées international WGS-84. La disponibilité des coordonnées peut varier en fonction des régions.

Le système de positionnement global (GPS) est géré par le gouvernement américain, qui est seul responsable de la précision et de la maintenance du système. L'exactitude des données de positionnement peut être affectée par les réglages de satellites GPS effectués par le gouvernement américain. Ces réglages sont soumis aux dispositions légales de la Civil GPS Policy et du Federal Radionavigation Plan du Ministère de la défense américain. L'exactitude des données peut également être altérée par une position défavorable des satellites. La disponibilité et la qualité des signaux GPS peuvent être altérées par votre situation géographique, par des bâtiments et des obstacles naturels ainsi que par des conditions météorologiques défavorables. Les signaux GPS peuvent ne pas être disponibles à l'intérieur des bâtiments ou des espaces souterrains. Ils peuvent être diminués par des matériaux comme le béton ou le métal.

La technologie GPS ne devrait pas être utilisée pour la navigation ou le positionnement géographique exact. Ne comptez jamais exclusivement sur les données de

positionnement du récepteur GPS et des réseaux radioélectriques cellulaires pour le positionnement ou la navigation.

La précision de la fonction d'évaluation de la distance parcourue est limitée et des erreurs d'arrondi peuvent se produire. La précision peut également être affectée par la disponibilité et la qualité des signaux GPS.

Différentes méthodes de positionnement peuvent être activées ou désactivées dans les paramètres de positionnement.

GPS assisté (A-GPS)

Votre appareil prend également en charge le système GPS assisté (A-GPS).

A-GPS est un service réseau.

Le GPS assisté (A-GPS) est utilisé pour récupérer des données d'assistance par le biais d'une connexion de données par paquets. Ces données aident à calculer les coordonnées de votre position actuelle lorsque votre appareil reçoit des signaux satellite.

Lorsque vous activez A-GPS, votre appareil reçoit des informations satellite utiles provenant d'un serveur de données d'assistance par l'intermédiaire du réseau cellulaire. A l'aide des données d'assistance, votre appareil peut obtenir plus rapidement la position GPS.

Votre appareil est préconfiguré pour utiliser le service Nokia A-GPS si aucune configuration A-GPS propre au prestataire de services n'est disponible. Les données d'assistance ne sont récupérées auprès du serveur du service Nokia A-GPS qu'en cas de nécessité.

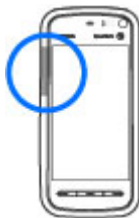
Vous devez disposer d'un point d'accès Internet défini dans l'appareil pour récupérer des données d'assistance provenant du service Nokia A-GPS sur une connexion de données par paquets. Pour définir un point d'accès pour A-GPS, appuyez sur **Menu** > **Applications** > **Lieu** et sélectionnez **Positionnement** > **Serveur positionnement** > **Point d'accès**. Vous ne pouvez pas utiliser un point d'accès réseau sans fil pour ce service. Seul un point d'accès Internet de données par paquets peut être utilisé. Lors de la première utilisation du système GPS, votre appareil vous demande de spécifier le point d'accès Internet.

Tenez correctement votre appareil

Lorsque vous utilisez le récepteur GPS, veillez à ne pas couvrir l'antenne avec la main.

L'établissement d'une connexion GPS peut prendre de quelques secondes à quelques minutes. L'établissement d'une connexion GPS dans un véhicule peut durer plus longtemps.

Le récepteur GPS est alimenté par la batterie de l'appareil. L'utilisation du récepteur GPS est susceptible de décharger plus rapidement la batterie.

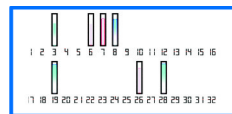


Conseils relatifs à la création d'une connexion GPS

Vérifier l'état du signal satellite

Pour vérifier le nombre de satellites que votre appareil a détecté et si votre appareil réceptionne des signaux satellites, sélectionnez **Menu** > **Applications** > **Lieu**, puis **Données GPS** > **Options** > **Etat du satellite**.

Si votre appareil a trouvé des satellites, chacun d'entre eux est représenté par une barre dans la zone des informations satellite. Plus la barre est longue, plus le signal satellite est puissant.



Lorsque votre appareil a reçu suffisamment de données du signal satellite pour calculer votre position, la barre change de couleur.

Pour afficher les emplacements des satellites trouvés, sélectionnez **Charger vue**.

Initialement, votre appareil doit recevoir des signaux d'au moins quatre satellites pour être capable de calculer votre position. Une fois le calcul initial effectué, il peut se poursuivre avec trois satellites. Cependant, la précision du calcul augmente avec le nombre de satellites trouvés.

Si aucun signal satellite ne peut être reçu, tenez compte des points suivants :

- Si vous êtes à l'intérieur, sortez pour recevoir un meilleur signal.
- Si vous êtes à l'extérieur, accédez à un espace plus dégagé.

Positionnement (GPS)

- Vérifiez si votre main ne couvre pas l'antenne GPS de votre appareil.
- Si les conditions météorologiques sont mauvaises, la puissance du signal risque également d'en être affectée.
- Certains véhicules possèdent des vitres teintées (athermiques) susceptibles de bloquer les signaux satellites.

Demandes de position

Un service réseau peut vous envoyer une demande pour recevoir vos informations de position. Les prestataires de service peuvent fournir des informations sur des données locales, notamment la météo ou les conditions de trafic, selon la position de votre appareil.

Quand vous recevez une demande de position, le message affiché indique le service demandeur. Sélectionnez **Accepter** pour autoriser l'envoi des vos informations de position ou **Rejeter** pour rejeter la demande.

Points de repère

Sélectionnez **Menu** > **Applications** > **Lieu** et **Repères**.

Les points de repères vous permettent d'enregistrer les informations d'emplacements de lieux spécifiques sur votre appareil. Vous pouvez trier les lieux enregistrés en plusieurs catégories, notamment "professionnel" et ajouter des informations supplémentaires, des adresses, par exemple. Vous pouvez utiliser vos points de repères enregistrés dans des applications compatibles, comme des données GPS.

Les coordonnées GPS sont exprimées dans le format du système de coordonnées international WGS-84.

Sélectionnez **Options** et l'une des options suivantes :

- **Nouveau repère** — Créer un nouveau repère. Pour effectuer une requête de positionnement pour votre position actuelle, sélectionnez **Position actuelle**. Pour entrer manuellement les informations concernant votre position, sélectionnez **Entrer manuellement**.
- **Modifier** — Modifier ou ajouter des informations à un point de repère enregistré (par exemple, un nom de rue).
- **Ajouter à catégorie** — Ajouter un point de repère à une catégorie dans Repères. Sélectionner les catégories à ajouter au point de repère.
- **Envoyer** — Envoyer un ou plusieurs points de repère à un appareil compatible. Les points de repère reçus sont stockés dans le dossier Messages reçus de la Messagerie.

Vous pouvez trier vos points de repère en catégories prédéfinies et créer de nouvelles catégories. Pour modifier et créer de nouvelles catégories de points de repères, ouvrez l'onglet catégories et sélectionnez **Options** > **Modifier catégories**.

Données GPS

Données GPS est conçu pour fournir des informations de guidance d'itinéraire jusqu'à une destination sélectionnée et des informations de voyage, comme la distance approximative jusqu'à destination et la durée approximative du voyage. Vous pouvez également afficher des informations sur votre position actuelle.

Sélectionnez **Menu** > **Applications** > **Lieu** et **Données GPS**.

Paramètres de positionnement

Sélectionnez **Menu** > **Applications** > **Lieu** et **Positionnement**.

Méthodes de positionnement

Choisissez parmi les options suivantes :

- **GPS intégré** — Utilisez le récepteur GPS intégré de votre appareil.
- **GPS assisté** — Utilisez le système GPS assisté (A-GPS) pour recevoir des données d'assistance provenant d'un serveur de données d'assistance.
- **GPS Bluetooth** — Utilisez un récepteur GPS externe compatible avec la connectivité Bluetooth.
- **Définie par réseau** — Pour utiliser les informations provenant du réseau cellulaire (service réseau).

13. Cartes (Maps)

Aperçu des cartes



Sélectionnez **Menu** > **Cartes**.

Bienvenue dans Cartes.

Cartes vous indique ce qui est à proximité, vous aide à planifier votre itinéraire et vous guide jusqu'à destination.

- Recherchez des villes, des rues et des services.

Serveur de positionnement

Pour définir un point d'accès et un serveur de positionnement pour des méthodes de positionnement assistées par le réseau, comme une méthode de positionnement utilisant le réseau ou GPS assisté, sélectionnez **Serveur positionnement**. Le serveur de positionnement peut être prédéfini par votre prestataire de service et il se peut que vous ne puissiez pas modifier les paramètres.

Paramètres de notation

Pour sélectionner le système de mesure à utiliser pour les vitesses et les distances, sélectionnez **Système de mesure** > **Métrique** ou **Britannique**.

Pour définir le format auquel les informations de coordonnées s'affichent dans votre appareil, sélectionnez **Format des coordonnées**, puis le format souhaité.

- Trouvez votre chemin grâce au guidage.
- Synchronisez vos lieux et itinéraires favoris entre votre appareil mobile et le service Internet Ovi Cartes.
- Consultez les informations météorologiques et d'autres informations locales, si disponibles.



Remarque : Le téléchargement de contenus tels que des cartes, des images satellite, des fichiers d'assistance

Cartes (Maps)

vocale, des guides ou des informations sur la circulation routière peut entraîner la transmission d'un grand volume de données (service réseau).

Certains services risquent de ne pas être disponibles dans tous les pays et peuvent être uniquement fournis dans certaines langues. Les services peuvent être tributaires du réseau. Pour de plus amples informations, contactez votre prestataire de services réseau.

Presque toutes les cartes numérisées sont inexactes et dans une certaine mesure incomplètes. Ne comptez jamais exclusivement sur les cartes que vous avez téléchargées pour cet appareil.

Les contenus tels que les images satellite, les guides, les prévisions météorologiques et les informations sur la circulation routière, ainsi que les services associés, sont générés par des tierces parties, indépendamment de Nokia. Ces contenus peuvent être dans une certaine mesure inexacts et incomplets, et soumis à des conditions de disponibilité. Assurez-vous de ne jamais vous fier uniquement aux contenus précédemment cités et aux services associés.

Afficher votre emplacement et la carte

Découvrez votre position actuelle sur la carte et parcourez les cartes de différents pays et villes.

Sélectionnez [Menu](#) > [Cartes](#) et [Ma position](#).

Lorsque la connexion GPS est active,  indique votre position actuelle ou votre dernière position connue sur la

carte. Si les couleurs de l'icône sont pâles, aucun signal GPS n'est disponible.

Si seul le positionnement fondé sur l'ID cellulaire est disponible, un halo rouge autour de l'icône de positionnement indique la zone générale dans laquelle vous devez vous trouver. La précision de l'estimation augmente dans des zones fortement peuplées.

Se déplacer sur la carte — Faites glisser la carte avec votre doigt. Par défaut, la carte est orientée vers le nord.

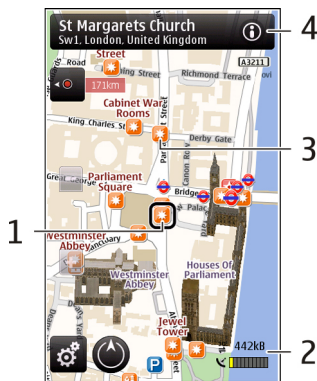
Afficher votre position actuelle ou la dernière position connue — Sélectionnez .

Effectuer un zoom avant ou arrière — Sélectionnez + ou -.

Si vous parcourez une zone non couverte par les cartes enregistrées sur votre appareil et si vous avez une connexion de données active, de nouvelles cartes sont automatiquement téléchargées.

La couverture des cartes varie selon le pays et la région.

Affichage de la carte



- 1 — Emplacement sélectionné
- 2 — Zone des indicateurs
- 3 — Centre d'intérêt (par exemple, une gare ou un musée)
- 4 — Zone d'information

Modifier l'apparence de la carte

Affichez la carte dans différents modes, afin d'identifier aisément où vous êtes.

Sélectionnez **Menu** > **Cartes** et **Ma position**.

Sélectionnez , puis choisissez parmi les options suivantes :

- **Vue carte** — Dans l'affichage de carte standard, des détails tels que les noms d'emplacements ou les numéros d'autoroutes sont aisément lisibles.
- **Vue satellite** — Pour un affichage détaillé, utilisez des images satellite.
- **Vue terrain** — Découvrez d'un coup d'œil le type de sol et l'altitude, par exemple lorsque vous voyagez en dehors de la route.
- **3D** — Pour un affichage plus réaliste, modifiez la perspective de la carte.
- **Repères** — Affichez sur la carte les attractions et bâtiments importants.
- **Mode nuit** — Adoucissez les couleurs de la carte. Si vous voyagez de nuit, la carte est plus lisible dans ce mode.

Télécharger et mettre à jour des cartes

Pour éviter des frais de transfert de données mobiles, téléchargez les cartes et fichiers de guidage vocal les plus récents sur votre ordinateur à l'aide de l'application Nokia Map Loader, puis transférez-les et enregistrez-les sur votre appareil.

Pour télécharger et installer Nokia Map Loader sur votre ordinateur compatible, accédez au site Web www.nokia.com/maps, puis suivez les instructions.



Conseil : Enregistrez de nouvelles cartes sur votre appareil avant un voyage, afin de pouvoir parcourir les cartes sans connexion Internet lorsque vous voyagez à l'étranger.

Cartes (Maps)

Avant d'utiliser Nokia Map Loader, vous devez parcourir au moins une fois des cartes dans l'application Cartes de votre appareil.

Télécharger des cartes avec Nokia Map Loader

1. Raccordez votre appareil à votre ordinateur compatible à l'aide d'un câble de données USB compatible ou d'une connexion Bluetooth. Si vous utilisez un câble de données, sélectionnez PC Suite comme mode de connexion USB.
2. Ouvrez Nokia Map Loader sur l'ordinateur.
3. Si une nouvelle version d'une carte ou de nouveaux fichiers vocaux sont disponibles pour votre appareil, vous êtes invité à mettre à jour les données.
4. Sélectionnez un continent et un pays. Les pays plus étendus peuvent posséder plusieurs sous-cartes et vous pouvez ainsi télécharger les cartes qui vous conviennent.
5. Sélectionnez les cartes, puis téléchargez-les et installez-les sur votre appareil.

À propos des méthodes de positionnement

Cartes affiche votre emplacement sur la carte à l'aide du GPS, de l'A-GPS ou du positionnement fondé sur l'ID cellulaire.

Le système GPS (Global Positioning System) est un système de navigation basé sur satellite et utilisé pour calculer votre emplacement. Le GPS assisté (A-GPS) est un service réseau qui vous envoie des données GPS, améliorant la vitesse et la précision du positionnement.

Lorsque vous utilisez Cartes pour la première fois, vous êtes invité à définir un point d'accès Internet pour télécharger des informations cartographiques ou pour utiliser le service A-GPS.



indique la disponibilité des signaux satellite. Une barre indique un satellite. Lorsque l'appareil recherche des signaux satellite, la barre est jaune. Lorsqu'il y a suffisamment de données disponibles pour calculer votre position, la barre devient verte. Plus les barres vertes sont nombreuses, plus le calcul de la position est fiable.

Le système de positionnement global (GPS) est géré par le gouvernement américain, qui est seul responsable de la précision et de la maintenance du système. L'exactitude des données de positionnement peut être affectée par les réglages de satellites GPS effectués par le gouvernement américain. Ces réglages sont soumis aux dispositions légales de la Civil GPS Policy et du Federal Radionavigation Plan du Ministère de la défense américain. L'exactitude des données peut également être altérée par une position défavorable des satellites. La disponibilité et la qualité des signaux GPS peuvent être altérées par votre situation géographique, par des bâtiments et des obstacles naturels ainsi que par des conditions météorologiques défavorables. Les signaux GPS peuvent ne pas être disponibles à l'intérieur des bâtiments ou des espaces souterrains. Ils peuvent être diminués par des matériaux comme le béton ou le métal.

La technologie GPS ne devrait pas être utilisée pour la navigation ou le positionnement géographique exact. Ne comptez jamais exclusivement sur les données de positionnement du récepteur GPS et des réseaux

radioélectriques cellulaires pour le positionnement ou la navigation.

La précision de la fonction d'évaluation de la distance parcourue est limitée et des erreurs d'arrondi peuvent se produire. La précision peut également être affectée par la disponibilité et la qualité des signaux GPS.

Avec le positionnement fondé sur l'ID cellulaire, la position est déterminée via le pylône d'antenne auquel votre appareil mobile est actuellement connecté.

En fonction de la méthode de positionnement disponible, la précision du positionnement peut varier de quelques mètres à plusieurs kilomètres.

Rechercher un lieu

Cartes vous aide à trouver des lieux spécifiques et des types d'entreprises que vous recherchez.

Sélectionnez **Menu** > **Cartes** et **Rechercher des lieux**.

1. Saisissez des termes de recherche, comme une adresse ou un code postal. Pour effacer le champ de recherche, sélectionnez .
2. Sélectionnez .
3. Sélectionnez un élément dans la liste des correspondances suggérées.

L'emplacement est affiché sur la carte. Pour afficher les autres emplacements de la liste des résultats de la recherche sur la carte, sélectionnez une des flèches en regard de la zone d'informations .

Revenir à la liste des correspondances suggérées — Sélectionnez **Liste**.

Rechercher différents types de lieux proches — Sélectionnez **Parcourir les catégories** et une catégorie, comme des magasins, un hébergement ou un moyen de transport.

Si la recherche ne donne aucun résultat, vérifiez si l'orthographe de votre terme de recherche est correct. Si votre connexion Internet pose problème, cela peut également affecter les résultats lors d'une recherche en ligne.

Pour éviter les frais de transfert de données, vous pouvez également obtenir les résultats d'une recherche sans connexion Internet active, si des cartes de la zone recherchée sont enregistrées sur votre appareil. Pour veiller à ce que votre appareil n'utilise pas la connexion Internet, dans le menu principal, sélectionnez  > **Internet** > **Connexion** > **Non connecté**.

Afficher les détails d'un lieu

Affichez plus d'informations à propos d'un lieu ou d'un emplacement spécifique, comme un hôtel ou un restaurant, si elles sont disponibles.

Sélectionnez **Menu** > **Cartes** et **Ma position**.

Afficher les détails d'un lieu — Sélectionnez un lieu, sa zone d'informations  et **Afficher détails**.

Évaluer un lieu — Sélectionnez un lieu, sa zone d'informations , **Afficher détails** et la note. Par exemple, pour évaluer un lieu, par exemple 3 étoiles sur 5, sélectionnez

Cartes (Maps)

la troisième étoile. Pour évaluer un lieu, vous avez besoin d'une connexion Internet active.

Lorsque vous trouvez lieu qui n'existe pas ou qui contient des informations inappropriées ou des détails incorrects, comme un emplacement ou des informations de contact erronés, il est recommandé de le signaler à Nokia.

Signaler des informations incorrectes — Sélectionnez un lieu et sa zone d'informations (⑥), puis sélectionnez **Afficher détails** > **Signaler ce lieu** et l'option appropriée. Pour signaler un lieu, vous avez besoin d'une connexion Internet active.

Les options disponibles peuvent varier.

Enregistrer des lieux et des itinéraires

Enregistrez des adresses, des centres d'intérêt et des itinéraires afin de pouvoir les utiliser rapidement ultérieurement.

Sélectionnez **Menu** > **Cartes**.

Enregistrer un lieu

1. Dans l'affichage de carte, appuyez sur l'emplacement. Pour rechercher une adresse ou un lieu, sélectionnez **Rechercher**.
2. Appuyez sur la zone d'information de l'emplacement (⑥).
3. Sélectionnez **Enreg. lieu**.

Enregistrer un itinéraire

1. Dans l'affichage de carte, appuyez sur l'emplacement. Pour rechercher une adresse ou un lieu, sélectionnez **Rechercher**.
2. Appuyez sur la zone d'information de l'emplacement (⑥).
3. Pour ajouter une autre étape à l'itinéraire, sélectionnez **Ajouter à l'itinéraire**.
4. Sélectionnez **Ajouter étape itinéraire** et l'option appropriée.
5. Sélectionnez **Aff. itinér.** > **Options** > **Enregistrer l'itinéraire**.

Afficher vos lieux et itinéraires enregistrés — Pour sélectionner **Favoris** > **Lieux** ou **Itinéraires**.

Afficher et organiser des lieux ou des itinéraires

Utilisez vos Favoris pour accéder rapidement aux lieux et itinéraires que vous avez enregistrés.

Groupez les lieux et itinéraires dans une collection, par exemple lors de la planification d'un voyage.

Sélectionnez **Menu** > **Cartes** et **Favoris**.

Afficher un lieu enregistré sur la carte

1. Sélectionnez **Lieux**.
2. Accédez au lieu.
3. Sélectionnez **Carte**.

Pour revenir à la liste des lieux enregistrés, sélectionnez **Liste**.

Créer une collection — Sélectionnez **Créer une nouvelle collection**, puis saisissez le nom d'une collection.

Ajouter un lieu enregistré à une collection

1. Sélectionnez **Lieux** et le lieu.
2. Sélectionnez **Organiser collections**.
3. Sélectionnez **Nouvelle collection** ou une collection existante.

Si vous devez supprimer des lieux ou des itinéraires, ou si vous devez ajouter un itinéraire à une collection, accédez au service Internet Ovi Cartes sur le site Web www.ovi.com.

Envoyer des lieux à vos amis

Si vous souhaitez partager des informations de lieux avec vos amis, envoyez ces détails directement sur leurs appareils.

Envoyer un lieu sur l'appareil compatible de votre ami — Sélectionnez un lieu sur la carte, appuyez sur la zone d'informations du lieu (i), puis sélectionnez **Envoyer**.

Synchroniser vos Favoris

Planifiez un voyage sur votre ordinateur depuis le site Web Ovi Cartes, synchronisez les lieux, itinéraires et collections enregistrés avec votre appareil mobile, puis accédez au plan lorsque vous êtes en déplacement.

Pour synchroniser des lieux, des itinéraires ou des collections entre votre appareil mobile et le service Internet Ovi Cartes,

vous devez posséder un compte Nokia. Si vous n'en avez pas, dans l'affichage principal, sélectionnez **Comptes** > **Compte Nokia** > **Créer un compte**.

Synchroniser des lieux, des itinéraires et des collections enregistrés — Sélectionnez **Favoris** > **Synchroniser avec Ovi**. Si vous ne disposez pas d'un compte Nokia, vous êtes invité à en créer un.

Configurer l'appareil pour qu'il synchronise automatiquement les Favoris — Sélectionnez  et **Synchronisation** > **Synchronisation** > **Au démarrage et arrêt**. L'appareil commence la synchronisation lorsque vous ouvrez ou fermez l'application Cartes.

La synchronisation nécessite une connexion Internet active et peut impliquer la transmission de grandes quantités de données via le réseau de votre prestataire de services. Contactez votre prestataire de services pour obtenir des informations concernant les coûts de transmission de données.

Pour utiliser le service Internet Ovi Cartes, accédez au site Web www.ovi.com.

Obtenir un guidage vocal

Le guidage vocal, s'il est disponible pour votre langue, vous aide à trouver votre chemin jusqu'à destination en vous permettant de profiter du voyage.

Sélectionnez **Menu** > **Cartes** et **En voiture** ou **A pied**.

Cartes (Maps)

Lorsque vous utilisez la navigation à pied ou en voiture pour la première fois, vous êtes invité à sélectionner la langue du guidage vocal et à télécharger les fichiers appropriés.

Si vous sélectionnez une langue qui inclut des noms de rues, ceux-ci sont également prononcés. Le guidage vocal peut ne pas être disponible pour votre langue.

Modifier la langue du guidage vocal — Dans l'affichage principal, sélectionnez  et **Navigation** > **Guidage routier** ou **Guidage piéton** et l'option appropriée.

Lorsque vous marchez, outre le guidage vocal, votre appareil peut vous guider à l'aide de bips et de vibrations.

Utiliser les bips et les vibrations — Dans l'écran principal, sélectionnez  et **Navigation** > **Guidage piéton** > **Bips et vibrations**.

Répéter le guidage vocal de la navigation auto — Dans l'affichage de navigation, sélectionnez **Options** > **Répéter**.

Régler le volume du guidage vocal en navigation auto — Dans l'affichage de navigation, sélectionnez **Options** > **Volume**.

Aller en voiture jusqu'à votre destination

Si vous avez besoin d'un guidage lorsque vous conduisez, Cartes vous aide à arriver à destination.

Sélectionnez **Menu** > **Cartes** et **En voiture**.

Aller en voiture jusqu'à destination — Sélectionnez **Définir la destination** et l'option appropriée.

Aller en voiture jusqu'à votre domicile — Sélectionnez **Jusqu'au domicile en voiture**.

Si vous sélectionnez **Jusqu'au domicile en voiture** ou **Jusqu'au domicile à pied** pour la première fois, vous êtes invité à définir l'emplacement de votre domicile. Pour modifier ultérieurement l'emplacement du domicile, procédez comme suit :

1. Dans l'écran principal, sélectionnez .
2. Sélectionnez **Navigation** > **Emplacement du domicile** > **Redéfinir**.
3. Sélectionnez l'option appropriée.

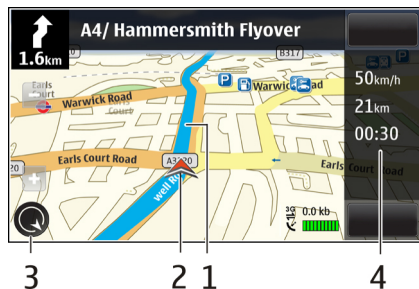


Conseil : Pour conduire sans destination définie, sélectionnez **Carte**. Votre emplacement est affiché au milieu de la carte au fur et à mesure que vous vous déplacez.

Modifier les vues durant la navigation — Faites glisser le doigt sur l'affichage, puis sélectionnez **Vue 2D**, **Vue 3D**, **Affichage flèches** ou **Aperçu de l'itinéraire**.

Respectez toutes les réglementations locales. Gardez toujours les mains libres lorsque vous êtes au volant d'une voiture. Votre préoccupation première pendant la conduite doit être la sécurité sur la route.

Affichage de navigation



- 1 — Itinéraire
- 2 — Vos emplacement et direction
- 3 — Boussole
- 4 — Barre d'informations (vitesse, distance, durée)

Obtenir des informations sur le trafic et la sécurité

Améliorez votre expérience de conduite avec des informations en temps réel sur les embarras de la circulation, un service qui vous renseigne sur la voie de circulation à emprunter et un autre qui vous signale tout dépassement des limitations de vitesse, si ces services sont disponibles pour votre pays ou région.

Sélectionnez **Menu** > **Cartes** et **En voiture**.

Afficher les embarras de la circulation sur la carte — Durant la navigation en voiture, sélectionnez **Options** > **Infos trafic**. Les événements sont affichés sous la forme de triangles et de lignes.

Mettre à jour les informations de trafic — Sélectionnez **Options** > **Infos trafic** > **Actualiser infos trafic**.

Lors de la planification d'un itinéraire, vous pouvez configurer l'appareil afin qu'il évite les embarras de la circulation, comme les embouteillages ou les travaux routiers.

Éviter les embarras de la circulation — Dans l'affichage principal, sélectionnez  et **Navigation** > **Redirection cause trafic**.

L'emplacement des radars de vitesse peut être affiché sur votre itinéraire pendant la navigation, si cette fonction est activée. Certaines juridictions interdisent ou réglementent l'utilisation de données d'emplacement de radars. Nokia n'est pas responsable de la précision ou des conséquences de l'utilisation des données d'emplacement de radars.

Aller à pied jusqu'à votre destination

Si vous avez besoin d'être guidé pour suivre un itinéraire à pied, Cartes vous guide à travers des places, des parcs, des zones piétonnes et même des centres commerciaux.

Sélectionnez **Menu** > **Cartes**.

Aller à pied jusqu'à une destination — Sélectionnez **Définir la destination** et l'option appropriée.

Cartes (Maps)

Aller à pied jusqu'à votre domicile — Sélectionnez **Jusqu'au domicile à pied**.

Si vous sélectionnez **Jusqu'au domicile en voiture** ou **Jusqu'au domicile à pied** pour la première fois, vous êtes invité à définir l'emplacement de votre domicile. Pour modifier ultérieurement l'emplacement du domicile, procédez comme suit :

1. Dans l'écran principal, sélectionnez .
2. Sélectionnez **Navigation** > **Emplacement du domicile** > **Redéfinir**.
3. Sélectionnez l'option appropriée.



Conseil : Pour marcher sans destination définie, sélectionnez **Carte**. Votre emplacement est affiché au milieu de la carte au fur et à mesure que vous vous déplacez.

Planifier un itinéraire

Planifiez votre voyage, créez votre itinéraire et affichez-le sur la carte avant votre départ.

Sélectionnez **Menu** > **Cartes**.

Créer un itinéraire

1. Dans l'affichage de carte, appuyez sur un emplacement. Pour rechercher une adresse ou un lieu, sélectionnez **Rech..**
2. Appuyez sur la zone d'information de l'emplacement .
3. Sélectionnez **Ajouter à l'itinéraire**.

4. Pour ajouter une autre étape à l'itinéraire, sélectionnez **Ajouter étape itinéraire** et l'option appropriée.

Modifier l'ordre des étapes de l'itinéraire

1. Sélectionnez une étape de l'itinéraire.
2. Sélectionnez **Déplacer**.
3. Appuyez sur le lieu jusqu'auquel vous souhaitez déplacer l'étape de l'itinéraire.

Modifier le lieu d'une étape d'itinéraire — Appuyez sur l'étape de l'itinéraire, puis sélectionnez **Modifier** et l'option appropriée.

Afficher l'itinéraire sur la carte — Sélectionnez **Aff. itinér.**

Naviguer jusqu'à la destination souhaitée — Pour sélectionner **Aff. itinér.** > **Options** > **Démarrer** ou **Commencer à marcher**.

Modifier les paramètres d'un itinéraire

Les paramètres de l'itinéraire affectent le guidage en navigation et la façon dont l'itinéraire est affiché sur la carte.

1. Dans l'affichage du planificateur d'itinéraire, ouvrez l'onglet Paramètres. Pour obtenir l'affichage du planificateur d'itinéraire depuis l'affichage de navigation, sélectionnez **Options** > **Étapes** ou **Liste des étapes**.
2. Définissez le mode de transport sur **En voiture** ou **A pied**. Si vous sélectionnez **A pied**, les rues à sens unique sont considérées comme des rues normales, tandis que les voies piétonnes et itinéraires traversant par exemple

des parcs et des centres commerciaux peuvent être utilisés.

3. Sélectionnez l'option souhaitée.

Sélectionner le mode piéton — Ouvrez l'onglet Paramètres et sélectionnez **A pied** > **Itinéraire préféré** > **Rues** ou **Ligne droite**. **Ligne droite** est utile en dehors de la route car il indique le sens de la marche.

Utiliser l'itinéraire en voiture le plus rapide ou le plus court — Ouvrez l'onglet Paramètres et sélectionnez **En voiture** > **Sélection de l'itinéraire** > **Le plus rapide** ou **Le plus court**.

Utiliser l'itinéraire en voiture optimisé — Ouvrez l'onglet Paramètres et sélectionnez **En voiture** > **Sélection de l'itinéraire** > **Optimisé**. L'itinéraire en voiture optimisé allie les avantages de l'itinéraire le plus court et de l'itinéraire le plus rapide.

Vous pouvez également choisir d'autoriser ou d'éviter par exemple les autoroutes, les tunnels, les routes à péage ou les ferries.

14. Connectivité

Votre appareil dispose de plusieurs options vous permettant de vous connecter à Internet ou à un autre appareil ou PC compatible.

Connexions de données et points d'accès

Votre appareil prend en charge des connexions de données par paquets (service réseau), comme GPRS dans le réseau GSM. Lorsque vous utilisez votre appareil sur les réseaux GSM et 3G, vous pouvez avoir plusieurs connexions de données actives en même temps et les points d'accès peuvent partager une connexion de données. Dans le réseau 3G, les connexions de données restent actives durant les appels vocaux.

Vous pouvez aussi utiliser une connexion de données WLAN. Une seule connexion ne peut être active dans un LAN sans fil à la fois, mais plusieurs applications peuvent utiliser le même point d'accès à Internet.

Un point d'accès est obligatoire pour établir une connexion de données. Vous pouvez définir différents genres de points d'accès, tels que :

- un point d'accès MMS pour envoyer et recevoir des messages multimédias
- un point d'accès Internet (IAP) pour envoyer et recevoir des messages e-mail et établir une connexion à Internet

Renseignez-vous auprès de votre prestataire de services pour savoir quel type de point d'accès est requis pour le service auquel vous souhaitez accéder. Pour en savoir plus sur la disponibilité du service de connexion de données par paquets

Connectivité

et sur l'abonnement à ce service, contactez votre prestataire de services.

Paramètres réseau

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Connectivité** > **Réseau**.

Votre appareil peut automatiquement passer du réseau GSM au réseau UMTS. Les réseaux GSM sont désignés par . Les réseaux UMTS sont désignés par **3G**.

Sélectionnez l'une des options suivantes :

- **Mode réseau** — Sélectionner le réseau à utiliser. Si vous sélectionnez **Mode double**, l'appareil utilise le réseau GSM ou UMTS automatiquement selon les paramètres du réseau et les accords d'itinérance entre les prestataires de services sans fil. Pour plus d'informations et pour connaître le coût de l'itinérance, contactez votre prestataire de services réseau. Cette option est uniquement affichée si elle est prise en charge par le prestataire de services sans fil.

Un accord d'itinérance est un accord entre deux prestataires de services ou plus qui permet aux utilisateurs dépendant d'un même prestataire de services d'utiliser les services d'autres prestataires.

- **Sélection opérateur** — Sélectionnez **Automatique** si vous voulez que l'appareil recherche et sélectionne l'un des réseaux disponibles ou **Manuelle** pour sélectionner le réseau manuellement dans une liste. En cas d'interruption de la connexion au réseau sélectionné manuellement, l'appareil émet un signal d'erreur et vous demande de

sélectionner le réseau de nouveau. Le réseau sélectionné doit disposer d'un accord d'itinérance avec votre réseau domestique.

- **Diffusion sur cellules** — Configurez l'appareil afin qu'il indique quand il est utilisé sur un réseau cellulaire basé sur la technologie micro cellulaire (MCN/Micro Cellular Network) et pour activer la réception des informations de cellules.

LAN sans fil

Votre appareil peut détecter et se connecter à des réseaux LAN sans fil (WLAN). Un WLAN vous permet de connecter votre appareil à Internet et aux appareils compatibles prenant WLAN en charge.

A propos du LAN sans fil (WLAN)

Pour utiliser un réseau LAN sans fil (WLAN), un tel réseau doit être disponible à l'endroit où vous vous trouvez et votre appareil doit y être connecté. Certains WLAN sont protégés et vous devez disposer d'une clé d'accès fournie par le fournisseur de services pour vous y connecter.



Remarque : L'utilisation d'un WLAN peut être limitée dans certains pays. En France, par exemple, vous n'êtes autorisé à utiliser les WLAN qu'à l'intérieur. Pour de plus amples informations, contactez vos autorités locales.

Les fonctions qui font appel au WLAN, ou qui peuvent s'exécuter en arrière-plan pendant l'utilisation d'autres

fonctions, sollicitent davantage la batterie et réduisent son autonomie.

Votre appareil prend en charge les fonctions WLAN suivantes :

- Normes IEEE 802.11b/g et WAPI
- Fonctionnement à 2,4 GHz
- Modes d'authentification Wired equivalent privacy (WEP) avec des clés allant jusqu'à 128 bits, accès protégé par Wi-Fi (WPA) et 802.1x. Ces fonctions ne peuvent être utilisées que si elles sont prises en charge par le réseau.



Important : Activez toujours l'une des méthodes de cryptage disponibles pour améliorer la sécurité de votre connexion WiFi. L'utilisation du cryptage réduit le risque d'accès non autorisé à vos données.

Connexions WLAN

Pour utiliser une connexion LAN sans fil (WLAN), vous devez créer un point d'accès Internet pour celui-ci. Utilisez le point d'accès pour des applications qui ont besoin de se connecter à Internet.

Une connexion WLAN est établie lorsque vous créez une connexion de données avec un point d'accès Internet WLAN. La connexion WLAN active s'interrompt lorsque vous fermez la connexion de données.

Vous pouvez utiliser un WLAN pendant un appel vocal ou lorsque des données par paquets sont actives. Vous ne pouvez être connecté qu'à un point d'accès LAN à la fois, mais

plusieurs applications peuvent utiliser le même point d'accès à Internet.

Lorsque l'appareil est en mode hors connexion, vous pouvez toujours utiliser un WLAN (si disponible). Veillez à respecter les normes de sécurité en vigueur lors de l'établissement et de l'utilisation d'une connexion WLAN.



Conseil : Pour vérifier l'adresse MAC (Media Access Control) unique qui identifie votre appareil, ouvrez le composeur et entrez ***#62209526#**.

Assistant WLAN



Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Connectivité** > **LAN sans fil**.

L'assistant WLAN vous aide à vous connecter à un LAN sans fil (WLAN) et gérer vos connexions WLAN.

Si la recherche trouve des réseaux WLAN, pour créer un point d'accès Internet pour une connexion et démarrer le navigateur Web en utilisant ce point d'accès, sélectionnez la connexion et **Lancer la navig. internet**.

Si vous sélectionnez un réseau WLAN sécurisé, vous devez saisir le mot de passe approprié. Pour une connexion à un réseau masqué, vous devez saisir le nom de réseau correct (identifiant de service ou SSID).

SI le navigateur Web s'exécute déjà à l'aide de la connexion WLAN active en cours, pour revenir au navigateur Web, sélectionnez **Continuer navig. internet**. Pour mettre fin à la connexion active, sélectionnez la connexion et **Déconnecter WLAN**.

Points d'accès Internet WLAN

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Connectivité** > **LAN sans fil** > **Options**.

Sélectionnez l'une des options suivantes :

- **Filtrer les réseaux WLAN** — Filtrer les LAN sans fil (WLAN) dans la liste des réseaux trouvés. Les réseaux sélectionnés ne s'afficheront pas lors de la prochaine recherche de WLAN par l'application.
- **Détails** — Consulter les détails d'un réseau affiché dans la liste. Si vous sélectionnez une connexion active, les détails de la connexion s'affichent.

Modes de fonctionnement

Le WLAN permet deux modes de fonctionnement : Infrastructure et Ad hoc.

Le mode Infrastructure permet deux types de communications : les appareils sans fil sont reliés les uns aux autres par un point d'accès WLAN ou ils sont connectés à un LAN sans fil au moyen d'un point d'accès WLAN.

Dans le mode Ad hoc, les appareils peuvent directement s'envoyer des données et en recevoir mutuellement.

Paramètres LAN sans fil

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Connectivité** > **LAN sans fil** > **Options** > **Paramètres**.

Sélectionnez l'une des options suivantes :

- **Afficher la disp. WLAN** — Choisir d'afficher ou non  lorsqu'un LAN sans fil (WLAN) est disponible.



Conseil : Pour accéder à l'application de l'assistant WLAN et consulter les options disponibles, sélectionnez l'icône WLAN et, dans la fenêtre contextuelle, sélectionnez le texte mis en surbrillance en regard de l'icône WLAN.

- **Chercher des réseaux** — Si vous définissez **Afficher la disp. WLAN** sur **Oui**, vous pouvez sélectionner la fréquence à laquelle l'appareil cherche les WLAN disponibles et met l'indicateur à jour.
- **Test connectiv. à Internet** — Choisir si vous souhaitez que l'appareil teste automatiquement la connectivité du WLAN sélectionné, qu'il vous demande l'autorisation à chaque fois, ou qu'il n'effectue jamais le test de connectivité. Si vous sélectionnez **Exécuter automatiquement** ou que vous autorisez l'exécution du test lorsque l'appareil vous le demande, et que le test de connectivité est concluant, le point d'accès est enregistré dans les destinations Internet.

Pour consulter les paramètres avancés, sélectionnez **Options** > **Paramètres avancés**. Nous vous recommandons de ne pas modifier les paramètres avancés du WLAN.

Points d'accès

Créer un nouveau point d'accès

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Connectivité** > **Destinations**.

Vous pouvez recevoir des paramètres de point d'accès de votre prestataire de services sous forme de message. Certains ou tous les points d'accès peuvent être prédéfinis pour votre

appareil par votre prestataire de services et vous ne pourrez peut-être pas les modifier, les supprimer ou en créer.

Lorsque vous ouvrez l'un des groupes de points d'accès (🌐, 📶, ⓘ, ?), les types de points d'accès suivants s'affichent :

 indique un point d'accès protégé

 indique un point d'accès de données par paquets

 indique un point d'accès LAN sans fil (WLAN)

 **Conseil :** Vous pouvez créer des points d'accès Internet dans un réseau sans fil à l'aide de l'assistant WLAN.

Pour créer un nouveau point d'accès, sélectionnez  **Point d'accès**. L'appareil vous invite à rechercher des connexions disponibles. Après la recherche, les connexions déjà disponibles s'affichent et peuvent être partagées par un nouveau point d'accès. Si vous ignorez cette étape, vous êtes invité à sélectionner une méthode de connexion et à définir les paramètres nécessaires.

Pour modifier les paramètres d'un point d'accès, ouvrez l'un des groupes de points d'accès et sélectionnez un point d'accès. Suivez les instructions fournies par votre prestataire de services.

- **Nom de la connexion** — Attribuez un nom à la connexion.
- **Porteuse de données** — Sélectionnez le type de connexion de données.

En fonction de la connexion de données que vous sélectionnez, seuls certains champs seront disponibles. Renseignez tous les champs signalés par la mention **A**

définir ou par un astérisque (*) rouge. Sauf indication contraire de votre prestataire de services, vous n'êtes pas obligé de renseigner les autres champs.

Pour utiliser une connexion de données, votre prestataire de services doit prendre en charge cette fonctionnalité et, si nécessaire, l'activer pour votre carte SIM.

Créer des groupes de points d'accès

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Connectivité** > **Destinations**.

Certaines applications permettent l'utilisation de groupes de points d'accès pour la connexion réseau.

Pour éviter d'avoir à sélectionner un point d'accès unique à chaque fois que l'appareil établit une connexion réseau, vous pouvez créer un groupe contenant différents points d'accès permettant de se connecter à ce réseau et définir l'ordre d'utilisation de ces points d'accès.

Par exemple, vous pouvez ajouter des points d'accès LAN sans fil (WLAN) et des points d'accès de données par paquets à un groupe de points d'accès Internet et utiliser ce groupe lors de la navigation sur le Web. Si vous attribuez au WLAN la plus haute priorité, l'appareil se connecte à Internet via le WLAN s'il est disponible et via la connexion de données par paquets dans le cas contraire.

Pour créer un nouveau groupe de point d'accès, sélectionnez **Options** > **Gérer** > **Nouvelle destination**.

Pour ajouter des points d'accès à un groupe de points d'accès, sélectionnez le groupe et sélectionnez **Options** > **Nouveau point d'accès**. Pour copier un point d'accès existant depuis

Connectivité

un autre groupe, sélectionnez le groupe, tapez sur le point d'accès approprié s'il n'est pas déjà mis en surbrillance, puis sélectionnez **Options** > **Organiser** > **Copier ds autre dest.**.

Pour modifier la priorité d'un point d'accès dans le groupe, sélectionnez **Options** > **Organiser** > **Changer de priorité**.

Points d'accès de données par paquet

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Connectivité** > **Destinations** > **Point d'accès**, puis suivez les instructions présentes à l'écran.

Pour modifier un point d'accès de données par paquets, ouvrez l'un des groupes de points d'accès et sélectionnez un point d'accès signalé par la mention .

Suivez les instructions fournies par votre prestataire de services.

Sélectionnez l'une des options suivantes :

- **Nom du point d'accès** — Vous obtenez le nom du point d'accès de votre prestataire de services.
- **Nom d'utilisateur** — Le nom d'utilisateur peut être nécessaire pour établir une connexion de données. Il est généralement fourni par votre prestataire de services.
- **Demander mot de passe** — Si vous devez taper un nouveau mot de passe à chaque fois que vous vous connectez à un serveur, ou si vous ne souhaitez pas enregistrer de mot de passe sur l'appareil, sélectionnez **Oui**.

- **Mot de passe** — Un mot de passe peut être nécessaire pour établir une connexion de données. Il est généralement fourni par votre prestataire de services.
- **Authentification** — Sélectionnez **Sécurisée** pour envoyer toujours votre mot de passe crypté ou **Normale** pour envoyer votre mot de passe crypté dans la mesure du possible.
- **Page d'accueil** — En fonction du point d'accès que vous définissez, vous devez écrire soit l'adresse Web, soit l'adresse du centre de messagerie multimédia.
- **Utiliser le point d'accès** — Sélectionnez **Après confirmation** si vous souhaitez que l'appareil demande une confirmation avant la création de la connexion utilisant ce point d'accès ou **Automatiquement** si vous souhaitez que l'appareil se connecte à la destination en utilisant ce point d'accès automatiquement.

Sélectionnez **Options** > **Paramètres avancés** et l'une des options suivantes :

- **Type de réseau** — Sélectionnez le type de protocole Internet à utiliser pour le transfert de données de/vers votre appareil. Les autres paramètres dépendent du type de réseau sélectionné.
- **Adresse IP du téléphone** (pour IPV4 uniquement) — Saisissez l'adresse IP de votre appareil.
- **Adresses DNS** — Si votre prestataire de services vous le demande, saisissez les adresses IP des serveurs DNS primaire et secondaire. Pour obtenir ces adresses, contactez votre prestataire de services Internet.
- **Adresse du serveur proxy** — Saisissez l'adresse du serveur proxy.

- **Numéro de port proxy** — Saisissez le numéro de port du serveur proxy.

Points d'accès Internet WLAN

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Connectivité** > **Destinations** > **Point d'accès**, puis suivez les instructions.

Pour modifier un point d'accès LAN sans fil (WLAN), ouvrez l'un des groupes de points d'accès et sélectionnez un point d'accès marqué avec . Suivez les instructions fournies par votre prestataire de services WLAN. Choisissez parmi les options suivantes :

- **Nom du réseau WLAN** — Sélectionnez **Entrer manuellement** ou **Chercher des réseaux**. Si vous sélectionnez un réseau existant, le mode réseau WLAN et le mode de sécurité WLAN sont déterminés par les paramètres de son point d'accès.
- **Etat du réseau** — Définissez si le nom du réseau est affiché.
- **Mode réseau WLAN** — Sélectionnez **Ad hoc** pour créer un réseau ad hoc et permettre aux appareils d'envoyer et de recevoir des données directement ; il n'est pas nécessaire d'avoir un point d'accès WLAN. Dans un réseau ad-hoc, tous les appareils doivent utiliser le même nom de réseau WLAN.
- **Mode de sécurité WLAN** — Sélectionnez le cryptage utilisé : **WEP**, **802.1x**, ou **WPA/WPA2** (les fonctions 802.1x et WPA/WPA2 ne sont pas disponibles pour les réseaux ad hoc). Si vous sélectionnez **Réseau ouvert**, aucun cryptage n'est utilisé. Les fonctions WEP, 802.1x et WPA ne peuvent être utilisées que si le réseau les prend en charge.

- **Page d'accueil** — Entrer l'adresse Web de la page de démarrage.
- **Utiliser le point d'accès** — Pour configurer l'appareil afin qu'il établisse une connexion utilisant ce point d'accès automatiquement ou après confirmation.

Les options disponibles peuvent varier.

Connexions de données actives

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Connectivité** > **Gest. connexions**.

Dans l'écran des connexions de données actives, vous pouvez voir les connexions de données ouvertes :

 appels de données

 connexions de données par paquet

 connexions LAN sans fil (WLAN)

Pour mettre fin à une connexion, sélectionnez **Options** > **Se déconnecter**.

Pour mettre fin à toutes les connexions ouvertes, sélectionnez **Options** > **Tout déconnecter**.

Pour afficher les détails d'une connexion, sélectionnez **Options** > **Détails**.

Synchronisation

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Connectivité** > **Transf. données** > **Sync**.

Connectivité

L'application Synchronisation vous permet de synchroniser vos notes, vos entrées d'agenda, vos SMS et MMS, vos signets du navigateur ou vos contacts avec différentes applications compatibles sur un ordinateur compatible ou sur Internet.

Vous pouvez recevoir des paramètres de synchronisation de votre prestataire de services dans un message spécifique.

Un profil de synchronisation contient les paramètres nécessaires à la synchronisation.

Lorsque vous ouvrez l'application, le profil de synchronisation par défaut ou le dernier profil utilisé s'affiche. Pour modifier le profil, tapez sur un élément à synchroniser pour l'inclure dans le profil ou pour ne pas l'ajouter.

Pour gérer les profils de synchronisation, sélectionnez **Options** et l'option souhaitée.

Pour synchroniser des données, sélectionnez **Options** > **Synchroniser**. Pour annuler la synchronisation avant la fin du processus, sélectionnez **Annuler**.

Connectivité Bluetooth

A propos de la connectivité Bluetooth

Vous pouvez établir une connexion sans fil à d'autres périphériques compatibles, tels que des appareils portables, des ordinateurs, des casques et des kits de voiture à l'aide de la connectivité Bluetooth.

Vous pouvez utiliser la connexion pour envoyer des images, des clips vidéo et audio ainsi que des notes, transférer des

fichiers à partir de votre ordinateur compatible et imprimer des images sur une imprimante compatible.

Comme les équipements dotés de la technologie sans fil Bluetooth communiquent grâce à des ondes radioélectriques, ils ne doivent pas nécessairement être positionnés en visibilité directe. Toutefois, ils doivent être distants d'au maximum 10 mètres (33 pieds) ; la connexion risque toutefois d'être exposée à des interférences dues à des obstacles (murs, autres équipements électroniques...).

Cet appareil est conforme à la spécification de la technologie Bluetooth 2.0 + EDR qui prend en charge les modes suivants : distribution audio avancée, imagerie de base, identification de l'appareil, accès réseau à distance, transfert de fichier, accès générique, distribution audio/vidéo générique, changement d'objet générique, mains libres, casque, push d'objet, accès au carnet d'adresses, port série et accès SIM. Pour assurer l'interopérabilité avec d'autres appareils prenant en charge la technologie Bluetooth, utilisez les accessoires agréés par Nokia pour ce modèle. N'hésitez pas à consulter les constructeurs des autres appareils pour déterminer leur compatibilité avec cet appareil.

Les fonctions qui font appel à la technologie Bluetooth augmentent l'utilisation de la batterie et réduisent la durée de vie de cette dernière.

Quand l'appareil est verrouillé, seules les connexions à des appareils autorisés sont possibles.

Paramètres

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Connectivité** > **Bluetooth**.

Lorsque vous ouvrez l'application pour la première fois, vous êtes invité à définir un nom pour votre appareil. Vous pourrez changer le nom ultérieurement.

Sélectionnez l'une des options suivantes :

- **Bluetooth** — Activer ou désactiver la connectivité Bluetooth.
- **Visibilité de mon tél.** — Pour autoriser votre appareil à être trouvé par d'autres appareils disposant de la technologie sans fil Bluetooth, sélectionnez **Visible par tous**. Pour définir une période après laquelle la visibilité passe de "masquée" à "visible", sélectionnez **A définir**. Pour empêcher d'autres appareils de voir le vôtre, sélectionnez **Masqué**.
- **Nom de mon téléphone** — Modifiez le nom qui apparaît pour les autres équipements à l'aide de la technologie sans fil Bluetooth.
- **Mode SIM distant** — Activer ou désactiver un autre appareil, notamment un kit de voiture compatible, pour utiliser la carte SIM de votre appareil afin de vous connecter au réseau.

Conseils de sécurité

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Connectivité** > **Bluetooth**.

Lorsque vous n'utilisez pas la connectivité Bluetooth, pour contrôler qui peut trouver votre appareil et s'y connecter, sélectionnez **Bluetooth** > **Désactivé** ou **Visibilité de mon tél.** > **Masqué**. La désactivation de la connectivité Bluetooth n'affecte pas les autres fonctions de l'appareil.

N'effectuez pas d'appariement et n'acceptez pas de demande de connexion d'un appareil inconnu. Cela vous permettra de protéger votre appareil de tout contenu dangereux. L'utilisation de l'appareil en mode caché est le meilleur moyen de se protéger contre les logiciels malveillants.

Envoyer des données à l'aide de la connectivité Bluetooth

Plusieurs connexions Bluetooth peuvent être actives à la fois. Par exemple, si vous êtes connecté à un kit oreillette compatible, vous pouvez également transférer des fichiers vers un autre appareil compatible en même temps.

1. Ouvrez l'application dans laquelle l'élément que vous souhaitez envoyer est stocké.
2. Sélectionnez un élément, puis **Options** > **Envoyer** > **Par Bluetooth**.

Les équipements dotés de la technologie sans fil Bluetooth qui sont à portée du réseau sont affichés. Les icônes de l'équipement sont les suivants :

 ordinateur

 téléphone

 équipement audio ou vidéo

 autre équipement

Pour interrompre la recherche, sélectionnez **Arrêter**.

3. Sélectionnez l'appareil auquel vous souhaitez vous connecter.

Connectivité

4. Si l'autre appareil nécessite un appariement avant la transmission de données, une tonalité retentit et vous êtes invité à entrer un mot de passe. Le même mot de passe doit être saisi sur les deux appareils.

Lorsque la connexion est établie, **Envoi des données** s'affiche.



Conseil : Lorsque vous recherchez des appareils, certains appareils peuvent n'afficher que l'adresse unique (adresse de l'appareil). Pour trouver l'adresse unique de votre appareil, entrez ***#2820#**.

Lier des équipements

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Connectivité** > **Bluetooth**.

Pour lier votre appareil avec des appareils compatibles et consulter vos appareils appariés, ouvrez l'onglet **Équipements reliés**.

Avant la liaison, créez votre propre code d'authentification (de 1 à 16 chiffres), puis mettez-vous d'accord avec le propriétaire de l'autre équipement pour utiliser le même code. Les appareils sans interface utilisateur possèdent un code d'authentification défini en usine. Le code d'authentification n'est utilisé qu'une seule fois.

1. Pour effectuer une liaison avec un appareil, sélectionnez **Options** > **Ajouter équipement**. Les appareils à portée s'affichent.
2. Sélectionnez l'appareil et saisissez le mot de passe. Vous devez entrer le même mot de passe sur l'autre appareil également.

3. Certains accessoires audio se connectent automatiquement à votre appareil après l'appariement. Dans le cas contraire, pour vous connecter à un accessoire, sélectionnez **Options** > **Connexion à éqipt audio**.

Les appareils liés sont indiqués par  dans la recherche d'appareils.

Pour définir un appareil comme autorisé ou non autorisé, sélectionnez l'une des options suivantes :

- **Défini comme autorisé** — Les connexions entre votre appareil et l'appareil autorisé peuvent être réalisées sans que vous en soyez conscient. Votre autorisation ou votre accord ne vous sera pas demandé séparément. Utilisez cet état exclusivement pour les appareils vous appartenant, comme votre casque compatible ou votre ordinateur, ou pour des appareils appartenant à une personne de confiance.  indique les appareils autorisés dans l'affichage des appareils appariés.
- **Déf. comme non autorisé** — Chacune des demandes de connexion provenant de cet équipement doit être acceptée séparément.

Pour annuler une liaison avec un appareil, sélectionnez **Options** > **Supprimer**.

Pour annuler toutes les liaisons, sélectionnez **Options** > **Tout supprimer**.

Recevoir des données à l'aide de la connectivité Bluetooth

Lorsque vous recevez des données via la connectivité Bluetooth, une tonalité retentit et vous êtes invité à définir

si vous acceptez le message. Si vous acceptez,  s'affiche et l'élément est placé dans le dossier Messages reçus de la messagerie. Les messages reçus via la connectivité Bluetooth sont indiqués par .

Bloquer des appareils

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Connectivité** > **Bluetooth**.

Pour empêcher un appareil d'établir une connexion Bluetooth avec votre équipement, ouvrez l'onglet **Équipements reliés**. Sélectionnez un appareil que vous souhaitez bloquer, s'il n'est pas encore mis en surbrillance, et sélectionnez **Options** > **Bloquer**.

Pour débloquent un appareil, ouvrez l'onglet **Équipements bloqués**, sélectionnez un appareil, s'il n'est pas encore en surbrillance, et sélectionnez **Options** > **Supprimer**.

Pour débloquent tous les appareils bloqués, sélectionnez **Options** > **Tout supprimer**.

Lorsque vous rejetez une demande de liaison provenant d'un autre appareil, vous êtes invité à spécifier si vous souhaitez bloquer toutes ses futures demandes de connexion. Si la réponse est positive, l'appareil distant est ajouté à la liste des appareils bloqués.

Mode SIM distant

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Connectivité** > **Bluetooth**.

Avant que le mode SIM distant puisse être activé, les deux appareils doivent être appariés et l'appariement initié depuis l'autre appareil. Lors de l'appariement, utilisez un mot de passe à 16 caractères et définissez l'autre appareil comme autorisé.

Pour utiliser le mode SIM distant avec un kit de voiture compatible, activez la connectivité Bluetooth et activez l'utilisation du mode SIM distant avec votre appareil. Activez la carte SIM distante depuis l'autre appareil.

Lorsque le mode SIM distant est activé sur votre appareil, **Mode SIM distant** s'affiche sur l'écran d'accueil. La connexion au réseau sans fil est désactivée, comme indiqué par **X** dans la zone indiquant la force du signal, et vous ne pouvez pas utiliser les services de carte SIM ou les fonctions nécessitant une couverture réseau cellulaire.

Lorsque l'appareil sans fil est en mode SIM distant, vous ne pouvez utiliser qu'un accessoire connecté compatible, tel qu'un kit de voiture, pour émettre ou recevoir vos appels. Dans ce mode, votre appareil sans fil n'émettra pas d'appels, à l'exception des appels aux numéros d'urgence programmés dans votre appareil. Pour émettre des appels depuis votre appareil, vous devrez d'abord quitter le mode SIM distant. Si l'appareil a été verrouillé, entrez d'abord le code de déverrouillage pour le déverrouiller.

Pour quitter le mode SIM distant, appuyez sur la touche de marche/arrêt et sélectionnez **Quitter SIM distante**.

USB

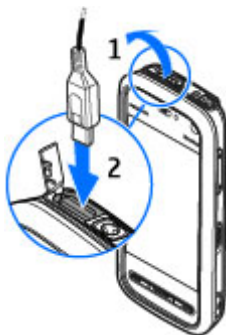
Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Connectivité** > **USB**.

Connectivité

Pour que l'appareil demande l'objet de la connexion chaque fois qu'un câble de données compatible est connecté, sélectionnez **Dmder à la connexion** > **Oui**.

Si l'option **Dmder à la connexion** est désactivée ou si vous souhaitez modifier le mode durant une connexion active, sélectionnez **Mode de connexion USB** et l'une des options suivantes :

- **PC Suite** — Utilisez des applications Nokia PC, telles que Nokia Ovi Suite et Nokia Software Updater.
- **Stockage de masse** — Transférez des données entre votre appareil et un ordinateur compatible.
- **Transfert de photos** — Imprimez des images sur une imprimante compatible.
- **Transfert multimédia** — Synchronisez la musique avec Nokia Ovi Player ou le Lecteur Windows Media.



Connexions PC

Vous pouvez utiliser votre appareil mobile avec une large gamme d'applications de connectivité PC et de communications de données. Nokia Ovi Suite vous permet notamment de transférer des fichiers et des images entre votre appareil et un ordinateur compatible.

Pour utiliser Ovi Suite avec un mode de connexion USB, sélectionnez **Mode PC Suite**.

Pour plus d'informations à propos d'Ovi Suite, voir la zone d'assistance sur le site www.ovi.com.

Paramètres administratifs

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Connectivité** > **Param. admin.**.

Pour définir l'heure de mise en ligne pour la connexion d'appel de données, sélectionnez **Appel données**. Les paramètres d'appel de données affectent tous les points d'accès utilisant un appel de données GSM.

Paramètres SIP

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Connectivité** > **Param. admin.** > **Paramètres SIP**.

Les paramètres SIP (Session Initiation Protocol) sont requis pour certains services réseau utilisant ce protocole. Vous pouvez recevoir des paramètres de votre prestataire de services dans un message spécifique. Vous pouvez afficher, supprimer ou créer ces profils de paramètres dans les paramètres SIP.

Gestion noms de point d'accès

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Connectivité** > **Param. admin.** > **Gestion noms PA**.

Avec le service Gestion noms de point d'accès, vous pouvez limiter les connexions de données par paquets et limiter les

points d'accès de données par paquets auxquels votre appareil peut accéder.

Ce paramètre n'est disponible que si votre carter SIM prend en charge le service de contrôle des points d'accès.

Pour activer ou désactiver le service de contrôle ou pour modifier les points d'accès autorisés, sélectionnez **Options** et l'option correspondante. Pour modifier les options, vous devez disposer du code PIN2. Contactez votre prestataire de services pour obtenir le code.

Paramètres des données par paquets

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Connectivité** > **Param. admin.** > **Donn. paquets**.

Les paramètres des données par paquets affectent tous les points d'accès utilisant une connexion de données par paquets.

Sélectionnez l'une des options suivantes :

- **Connexion paquets** — Si vous sélectionnez **Si disponible** et que vous vous trouvez dans un réseau

prenant en charge les données par paquets, l'appareil s'enregistre sur le réseau de données par paquets. Le démarrage d'une connexion de données par paquets active (par exemple, pour envoyer et recevoir des e-mails) est plus rapide que si l'appareil établit une connexion de données par paquets lorsqu'elle est nécessaire. En cas d'absence de couverture de données par paquets, l'appareil tente périodiquement d'établir une connexion de données par paquets. Si vous sélectionnez **Si nécessaire**, l'appareil utilise une connexion de données par paquets uniquement si vous démarrez une application ou une action nécessitant celle-ci.

- **Point d'accès** — Le nom du point d'accès est nécessaire lorsque vous voulez utiliser votre appareil comme modem GPRS avec un ordinateur compatible.
- **Accès par paquet ht débit** — Pour activer ou désactiver l'utilisation de HSDPA (service réseau) dans des réseaux UMTS.

15. Partage en ligne

A propos de Partage en ligne

Sélectionnez **Menu** > **Internet** > **Partage lg.**

Partage en ligne (service réseau) vous permet de publier des images, des clips vidéo et des clips audio depuis votre appareil sur des services de partage en ligne compatibles, notamment des albums et des blogs. Vous pouvez également

consulter et envoyer des commentaires aux publications dans ces services et télécharger du contenu sur votre appareil Nokia compatible.

Les types de contenu pris en charge et la disponibilité du service Partage en ligne peuvent varier.

S'abonner aux services

Sélectionnez **Menu** > **Internet** > **Partage lg.**

Pour vous abonner à un service de partage en ligne, allez au site Web du prestataire de services et vérifiez que votre appareil Nokia est compatible avec le service. Créez un compte comme demandé sur le site Web. Vous recevrez un nom d'utilisateur et un mot de passe requis pour configurer votre appareil.

1. Pour activer un service, ouvrez l'application Partage en ligne de votre appareil, sélectionnez un appareil et **Options** > **Activer**.
2. Autorisez l'appareil à créer une connexion réseau. Si l'appareil vous demande un point d'accès Internet, sélectionnez-en un dans la liste.
3. Connectez-vous à votre compte comme demandé sur le site Web du prestataire de services.

Pour connaître la disponibilité et le coût des services tiers ainsi que le coût du transfert de données, contactez votre prestataire de services ou le service tiers approprié.

Gérer vos comptes

Pour consulter vos comptes, sélectionnez **Options** > **Paramètres** > **Mes comptes**.

Pour créer un nouveau compte, sélectionnez **Options** > **Ajouter compte**.

Pour modifier votre nom d'utilisateur ou mot de passe pour un compte, sélectionnez celui-ci et **Options** > **Ouvrir**.

Pour définir le compte comme compte par défaut lors de l'envoi de publications depuis votre appareil, sélectionnez **Options** > **Définir par défaut**.

Pour modifier un compte, sélectionnez-le et **Options** > **Supprimer**.

Créer une publication

Sélectionnez **Menu** > **Internet** > **Partage lg.**

Pour publier des fichiers multimédia sur un service, sélectionnez-le et choisissez **Options** > **Nouvelle transmission**. Si le service de partage en ligne fournit des canaux de publication de fichiers, sélectionnez le canal souhaité.

Pour ajouter une image, un clip vidéo ou un clip audio à la publication, sélectionnez **Options** > **Insérer**.

Entrez un titre ou une description pour la publication, si disponible.

Pour ajouter des balises à la publication, sélectionnez **Etiquettes**.

Pour permettre la publication des informations de localisation contenues dans le fichier, sélectionnez **Emplac.:**.

Pour envoyer la publication au service, sélectionnez **Options** > **Transmettre**.

Publier des fichiers de la Galerie

Vous pouvez publier vos fichiers à partir de la Galerie sur un service de partage en ligne.

1. Sélectionnez **Menu** > **Galerie**, puis les fichiers à publier.

16. Centre vidéo Nokia

Le Centre vidéo Nokia (service réseau) vous permet de télécharger et de diffuser des clips vidéo par liaison radio à partir des services vidéo Internet compatibles à l'aide de données par paquet ou d'une connexion WLAN. Vous pouvez également transférer des clips vidéo d'un ordinateur compatible vers votre appareil et les afficher dans le Centre vidéo.

L'utilisation de points d'accès de données par paquet pour télécharger des vidéos peut entraîner la transmission d'un grand volume de données via le réseau de votre prestataire de services. Contactez votre prestataire de services pour obtenir des informations concernant les coûts de transmission de données.

Votre appareil peut disposer de services prédéfinis.

Les prestataires de services peuvent offrir un contenu gratuit ou payant. Vérifiez le tarif auprès du service ou de votre prestataire de services.

Afficher et télécharger des clips vidéo

Connexion au services vidéo

1. Sélectionnez **Menu** > **Applications** > **Centre vidéo**.

2. Sélectionnez **Options** > **Envoyer** > **Transmettre** et le compte souhaité.
3. Modifiez votre publication en cas de besoin.
4. Sélectionnez **Options** > **Transmettre**.

2. Pour vous connecter à un service pour installer des services vidéo, sélectionnez **Ajouter nouveaux services** et le service vidéo souhaité dans l'annuaire des services.

Visualisation d'un clip vidéo

Pour parcourir le contenu des services vidéo installés, sélectionnez **Flux vidéo**.

Le contenu de certains services vidéo est divisé en catégories. Pour parcourir des clips vidéo, sélectionnez une catégorie.

Pour rechercher un clip vidéo dans le service, sélectionnez **Rechercher vidéo**. Il se peut que l'option de recherche ne soit pas disponible dans tous les services.

Certains clips vidéo peuvent être diffusés par liaison radio, mais d'autres doivent d'abord être téléchargés sur votre appareil. Pour télécharger un clip vidéo, sélectionnez **Options** > **Télécharger**. Si vous quittez l'application, le téléchargement se poursuit en arrière-plan. Les clips vidéo téléchargés sont enregistrés dans Mes vidéos.

Pour diffuser un clip vidéo ou afficher un clip téléchargé, sélectionnez **Options** > **Lire**. Lorsque le clip vidéo est en

Centre vidéo Nokia

cours de lecture, pour utiliser les touches de contrôle pour commander le lecteur, tapotez l'écran. Pour régler le volume, utilisez la touche de volume.



Avvertissement : Une exposition prolongée à un volume sonore élevé risque d'altérer votre audition. Écoutez la musique à un niveau sonore modéré et ne placez pas l'appareil près de l'oreille lorsque vous utilisez le haut-parleur.

Sélectionnez **Options** puis définissez les options suivantes :

- **Reprendre téléch.** — Pour reprendre un téléchargement en pause ou ayant échoué.
- **Annuler téléch.** — Pour annuler un téléchargement.
- **Aperçu** — Pour prévisualiser un clip vidéo Cette option est disponible uniquement si elle est prise en charge par le service.
- **Détails du flux** — Pour afficher des informations relatives à un clip vidéo.
- **Actualiser la liste** — Pour actualiser la liste des clips vidéo.
- **Ouvrir lien ds navigateur** — Pour ouvrir un lien dans le navigateur Web.

Programmer des téléchargements

Le fait de paramétrer l'application pour qu'elle télécharge automatiquement des clips vidéo peut entraîner la transmission d'un grand volume de données via le réseau de votre prestataire de services. Pour plus d'informations sur les frais de transmission des données, contactez votre prestataire de services. Pour planifier un téléchargement

automatique de clips vidéo dans un service, sélectionnez **Options** > **Programmer télécharg.** Le Centre vidéo télécharge automatiquement des nouveaux clips vidéo chaque jour à l'heure définie.

Pour annuler les téléchargements programmés, sélectionnez **Télécharg. manuel** comme méthode de téléchargement.

Flux vidéo

Sélectionnez **Menu** > **Applications** > **Centre vidéo**.

Le contenu des services vidéo installés est distribué à l'aide de flux RSS. Pour afficher et gérer vos flux, sélectionnez **Flux vidéo**.

Sélectionnez **Options** puis choisissez parmi les options suivantes :

- **Abonnements aux flux** — Pour vérifier vos abonnements aux flux actuels.
- **Détails du flux** — Pour afficher des informations à propos d'une vidéo.
- **Ajouter flux** — Pour vous abonner à de nouveaux flux. Sélectionnez **Via l'Annuaire vidéos** pour sélectionner un flux depuis les services dans l'annuaire vidéo.
- **Actualiser les flux** — Pour actualiser le contenu de tous les flux.
- **Gérer le compte** — Pour gérer vos options de compte pour un flux donné, le cas échéant.
- **Déplacer** — Pour déplacer des clips vidéo vers un emplacement souhaité.

Pour afficher les vidéos disponibles dans un flux, sélectionnez un flux dans la liste.

Mes vidéos

Mes vidéos est un lieu de stockage pour toutes les vidéos de l'application Centre vidéo. Vous pouvez afficher la liste des vidéos téléchargées et des clips vidéo enregistrés avec l'appareil photo de votre téléphone dans des affichages séparés.

1. Pour ouvrir un dossier et visualiser des clips vidéo, sélectionnez le dossier. Pendant la lecture d'un clip vidéo, pour utiliser les touches de contrôle du lecteur, tapez sur l'écran.
2. Pour régler le volume, appuyez sur la touche de volume. Sélectionnez **Options** et l'une des options suivantes :

- **Couper le son** ou **Avec son** — Activer ou désactiver le son.
- **Reprendre téléch.** — Reprendre un téléchargement en pause ou ayant échoué.
- **Annuler téléch.** — Annuler un téléchargement.
- **Détails de la vidéo** — Afficher les détails du fichier.
- **Changer format image** — Sélectionner le format d'écran du clip vidéo. Sélectionnez **Naturel**, **Etendu** ou **Zoom**.
- **Etat de la mémoire** — Afficher la quantité de mémoire disponible et utilisée.

Pour copier ou déplacer des clips vidéo sur une carte mémoire compatible, sélectionnez **Options** > **Déplacer et copier** > **Copier** ou **Déplacer** et la carte mémoire.

Transférer des vidéos depuis votre ordinateur

Transférez vos propres clips vidéo vers le Centre vidéo depuis des appareils compatibles à l'aide d'un câble de données USB compatible. Le Centre vidéo affiche uniquement les clips vidéo dont le format est pris en charge par votre appareil.

1. Pour afficher votre appareil sur un ordinateur en tant que mémoire de masse et lui transférer des fichiers de données, établissez la connexion à l'aide d'un câble de données USB.
2. Sélectionnez **Stockage de masse** comme mode de connexion. Une carte mémoire compatible doit être insérée dans l'appareil.
3. Sélectionnez les clips vidéo que vous souhaitez copier à partir de votre ordinateur.
4. Transférez les clips vidéo vers **E:\Mes vidéos** sur la carte mémoire.

Les clips vidéo transférés apparaissent dans le dossier Mes vidéos du Centre vidéo. Les fichiers vidéo d'autres dossiers de votre appareil ne sont pas affichés.

Paramètres du centre vidéo

Dans l'écran principal du Centre vidéo, sélectionnez **Options** > **Paramètres** et l'une des options suivantes :

- **Sélection service vidéo** — Sélectionnez les services vidéo qui doivent s'afficher dans le Centre vidéo. Vous pouvez également ajouter, retirer, modifier et afficher les

Navigateur Web

détails d'un service vidéo. Vous ne pouvez pas modifier des services vidéo préinstallés.

- **Paramètres connexion** — Pour définir la destination réseau utilisée pour la connexion réseau, sélectionnez **Connexion réseau**. Pour sélectionner la connexion manuellement à chaque fois que le Centre vidéo ouvre une connexion réseau, sélectionnez **Toujours demander**.
Pour activer ou désactiver la connexion GPRS, sélectionnez **Confirmer utilis. GPRS**.
Pour activer ou désactiver l'itinérance, sélectionnez **Confirmer itinérance**.

17. Navigateur Web

Grâce au navigateur Web, vous pouvez afficher des pages Web en HTML (hypertext markup language) sur le Web, telles qu'elles sont conçues à l'origine (service réseau). Vous pouvez également naviguer dans des pages Web spécifiquement conçues pour des appareils mobiles et utiliser le langage XHTML (extensible hypertext markup language) ou WML (wireless markup language).

Pour naviguer sur le Web, un point d'accès Internet doit être défini dans votre appareil.



Conseil : Pour ouvrir le navigateur, sélectionnez la touche Multimédia () pour ouvrir la barre Multimédia et sélectionnez .

Naviguer sur le Web

Sélectionnez **Menu** > **Internet** > **Web**.

- **Contrôle parental** — Définissez une limite d'âge pour les vidéos. Le mot de passe requis est identique à celui du code de verrouillage de l'appareil. Le réglage d'usine du code verrou est **12345**. Dans les services de vidéo à la demande, les vidéos pour lesquelles la limite d'âge est supérieure ou égale à celle définie sont masquées.
- **Mémoire préférée** — Spécifiez si vous souhaitez enregistrer les vidéos téléchargées dans la mémoire de l'appareil ou sur une carte mémoire compatible.
- **Vignettes** — Spécifiez si vous souhaitez télécharger et afficher les vignettes dans les flux vidéo.

Pour naviguer sur Internet, sélectionnez  **Aller à l'adresse Web** dans la barre d'outils, puis entrez une adresse Web.

Le navigateur s'affiche par défaut en mode plein écran. Pour quitter le mode plein écran, sélectionnez l'icône en forme de flèche en bas à droite de l'écran.

L'affichage du contenu de certaines pages Web, notamment des images ou des clips vidéo, peut nécessiter une grande quantité de mémoire. Si la mémoire de votre appareil est saturée pendant le chargement d'une telle page Web, insérez une carte mémoire. Sinon, les clips vidéo ne s'afficheront pas.

Pour naviguer sur des pages Web dont les graphismes sont désactivés, afin de préserver la mémoire et d'augmenter la vitesse de chargement des pages, sélectionnez **Options** > **Paramètres** > **Page** > **Charger le contenu** > **Texte uniquement**.

Pour actualiser le contenu de la page Web, sélectionnez **Options > Options de la page Web > Recharger**.

Pour enregistrer l'adresse Web de la page actuelle comme signet, sélectionnez **Options > Options de la page Web > Enreg. comme signet**.

Pour afficher des captures d'écran des pages Web que vous avez visitées durant la session de navigation actuelle, sélectionnez **Retour** (disponible si **Historique** est activé dans les paramètres du navigateur et si la page actuelle n'est pas la première page Web que vous visitez).

Pour empêcher ou autoriser l'ouverture automatique de fenêtres multiples, sélectionnez **Options > Options de la page Web > Bloquer fen. context.** ou **Autor. fen. context.**

Pour effectuer un zoom avant sur une page Web, appuyez deux fois sur l'écran.



Conseil : Pour réduire le navigateur à l'arrière-plan sans quitter l'application ni mettre fin à la connexion, appuyez une fois sur la touche de fin.

Barre d'outils du navigateur

La barre d'outils du navigateur vous aide à sélectionner ses fonctions les plus utilisées.

Dans la barre d'outils, sélectionnez l'une des options suivantes :

- **Dvlper la barre d'outils** — Développer la barre d'outils pour accéder à des fonctions de barre d'outils supplémentaires.

- **Aller à l'adresse Web** — Saisir une nouvelle adresse Web.
- **Afficher le zoom** — Zoomer et dézoomer sur la page Web.

Pour utiliser la barre d'outils développée, sélectionnez **Dvlper la barre d'outils** et, parmi les options suivantes :

- **Aller aux flux** — Consulter vos abonnements aux flux actuels.
- **Plein écran** — Basculer à l'affichage plein écran.
- **Flux RSS** — Afficher la liste des flux Web disponibles sur la page Web en cours et vous abonner à l'un d'eux.
- **Paramètres** — Modifier les paramètres.
- **Enr. signet** — Enregistrer l'adresse Web de la page actuelle comme signet.
- **Recharger** — Actualiser la page Web.
- **Aperçu** — Afficher un aperçu de la page Web actuelle.
- **Page accueil** — Aller à la page d'accueil (si elle est définie dans les paramètres).
- **Signets** — Ouvrir l'affichage signets.
- **Ch. mot-clé** — Rechercher sur la page Web actuelle.

Naviguer dans des pages

Lorsque vous naviguez sur une page Web contenant une grande quantité d'informations, vous pouvez utiliser l'aperçu de la page pour consulter le type d'informations présent dans la page Web.

Pour consulter un aperçu de la page Web actuelle, ouvrez la barre d'outils et sélectionnez **≡ > [Aperçu]**.

Flux et blogs Web

Les flux Web sont des fichiers XML sur des pages Web utilisés pour partager, par exemple, les tous derniers titres de l'actualité ou des blogs. Les blogs ou Weblogs sont des journaux intimes sur le Web. Les pages Web, de blog et wiki comportent souvent des flux Web.

Le navigateur Web détecte automatiquement si une page Web contient des flux Web.

Pour vous abonner à un flux Web, sélectionnez un flux et **Options** > **S'inscrire à des flux RSS**.

Pour mettre à jour un flux Web, sélectionnez un flux et **Options** > **Actualiser**. Vous pouvez également mettre à jour des flux Web depuis la barre de contacts.

Pour définir le mode de mise à jour des flux Web, sélectionnez **Options** > **Paramètres** > **Flux RSS**.

Widgets

Votre appareil prend en charge les widgets. Il s'agit de petites applications Web téléchargeables qui fournissent à votre appareil des flux multimédia, d'actualité et d'autres informations (par exemple, des bulletins météo). Les widgets installés apparaissent sous la forme d'applications distinctes dans le dossier Applications.

Pour rechercher et télécharger des widgets, visitez Ovi Store à l'adresse store.ovi.com.

Vous pouvez également installer des widgets sur une carte mémoire compatible (le cas échéant).

Le point d'accès par défaut pour les widgets est le même que dans le navigateur Web. Lorsqu'ils sont actifs à l'arrière-plan, certains widgets peuvent mettre à jour automatiquement des informations dans votre appareil.

L'utilisation de widgets peut entraîner la transmission d'un grand volume de données via le réseau de votre prestataire de services. Pour plus d'informations sur le coût de transmission de données, contactez votre prestataire de services.

Recherche de contenu

Sélectionnez **Menu** > **Internet** > **Web**.

Pour rechercher du texte dans la page Web en cours, sélectionnez **Options** > **Chercher un mot-clé**.

Pour passer à la prochaine correspondance, dans la barre d'outils, sélectionnez  **Chercher suivant**.

Pour passer à la correspondance précédente, dans la barre d'outils, sélectionnez  **Chercher précédent**.

Signets

Sélectionnez **Menu** > **Internet** > **Web**.

Sélectionnez **Options** > **Aller à** > **Signets**. Vous pouvez sélectionner des adresses Web parmi une liste ou un recueil de signets dans le dossier Dern. pages visitées.

La barre d'outils vous aide à sélectionner les fonctions les plus utilisées du navigateur.

Dans la barre d'outils, choisissez parmi les options suivantes :

-  **Ajouter un signet** — Ajouter un nouveau signet.
-  **Aller à l'adresse Web** — Saisir une nouvelle adresse Web.
-  **Supprimer** — Supprimer un signet.

Pour accéder à une nouvelle page Web, sélectionnez **Options > Aller à > Nouvelle page Web**.

Pour envoyer et ajouter des signets ou pour définir un signets comme page d'accueil, sélectionnez **Options > Options des signets**.

Pour modifier, déplacer ou supprimer des signets, sélectionnez **Options > Gestionn. de signets**.

Vider le cache

Les informations ou services auxquels vous avez accédés sont enregistrés dans la mémoire cache de l'appareil.

La mémoire cache est un emplacement de mémoire utilisé pour stocker temporairement les données. Si vous avez essayé d'accéder ou avez accédé à des informations confidentielles nécessitant l'utilisation d'un mot de passe, videz la mémoire cache après chaque utilisation.

Pour vider le cache, sélectionnez **Options > Effacer données confid. > Cache**.

Sécurité de connexion

Si l'indicateur de sécurité () s'affiche en cours de connexion, cela signifie que la transmission de données entre l'appareil et la passerelle Internet ou le serveur est chiffrée.

L'icône de sécurité n'indique pas que la transmission des données entre la passerelle et le serveur de contenu (où les données sont enregistrées) est sûre. Le prestataire de services sécurise la transmission des données entre la passerelle et le serveur de contenu.

Des certificats de sécurité peuvent être requis pour certains services tels que les services bancaires. Vous êtes averti si l'identité du serveur n'est pas authentique ou si vous ne possédez pas le certificat de sécurité approprié sur votre appareil. Pour plus d'informations, contactez votre fournisseur de services.



Important : Même si des certificats attestent que les risques encourus dans les connexions à distance et l'installation de logiciels sont considérablement réduits, celles-ci doivent être utilisées correctement pour bénéficier d'une sécurité améliorée. L'existence d'un certificat n'offre aucune protection en soi ; le gestionnaire de certificats doit contenir des certificats corrects, authentiques ou de confiance pour une sécurité améliorée. Les certificats ont une durée de validité limitée. Si un certificat apparaît comme étant arrivé à expiration ou n'étant plus valide alors qu'il devrait l'être, vérifiez l'exactitude de la date et de l'heure actuelles de votre appareil.

Avant de modifier les paramètres d'un certificat, vous devez vous assurer de la fiabilité du détenteur du certificat et vérifier que le certificat appartient vraiment au détenteur indiqué.

18. Rechercher

À propos de la recherche

Sélectionnez [Menu](#) > [Internet](#) > [Recherche](#).

La fonction de recherche vous permet d'utiliser plusieurs services de recherche sur Internet afin de rechercher, par exemple, des sites Web et des photos. Le contenu et la disponibilité des services peuvent varier.

Démarrer une recherche

Sélectionnez [Menu](#) > [Internet](#) > [Recherche](#).

Pour rechercher du contenu sur votre appareil mobile, saisissez les termes de recherche dans le champ de recherche ou parcourez les catégories de contenu. Lorsque vous entrez les termes de recherche, les résultats sont organisés en catégories. Les résultats les plus consultés s'affichent en haut de la liste, s'ils correspondent à vos termes de recherche.

Pour rechercher des pages Web sur Internet, sélectionnez [Recherch. sur Internet](#) et un prestataire, puis saisissez vos termes de recherche dans le champ prévu à cet effet. Le prestataire sélectionné est défini comme votre prestataire de recherche Internet par défaut.

Si un prestataire par défaut est déjà défini, sélectionnez-le pour lancer une recherche ou sélectionnez [Autres services rech.](#) pour utiliser un autre prestataire.

Pour changer de prestataire par défaut, sélectionnez [Options](#) > [Paramètres](#) > [Services de recherche](#).

Pour changer de pays ou de région afin d'obtenir davantage de prestataires, sélectionnez [Options](#) > [Paramètres](#) > [Pays ou région](#).

19. Ovi Store

À propos d'Ovi Store

 À partir d'Ovi Store, vous pouvez télécharger sur votre appareil des jeux pour téléphone mobile, des applications, des vidéos, des photos et des sonneries. Certains éléments

sont gratuits et d'autres doivent être achetés au moyen de votre carte de crédits s'ils ne sont pas ajoutés à votre facture de téléphone. Ovi Store vous propose du contenu compatible avec votre appareil mobile, adapté à vos goûts et à votre emplacement.

20. Autres applications

Horloge

Sélectionnez **Menu** > **Applications** > **Horloge**.

Réveil

Pour consulter vos alarmes actives et inactives, sélectionnez **Alarmes**. Lorsque l'alarme est active,  s'affiche. Lorsque l'alarme est répétée,  s'affiche.

Pour définir une nouvelle alarme, sélectionnez **Nouvelle alarme**. Pour définir une alarme unique se déclenchant dans les 24 heures, un jour spécifique ou une alarme répétée, sélectionnez **Répéter**.

Pour supprimer une alarme, sélectionnez **Alarmes**, faites défiler jusqu'à l'alarme et sélectionnez **Options** > **Supprimer l'alarme**.

Pour désactiver l'alarme, sélectionnez **Arrêter**. Pour arrêter l'alarme pendant un certain temps, sélectionnez **Répéter**. Si votre appareil est hors tension au moment où l'alarme doit retentir, il se met automatiquement sous tension et émet un signal sonore d'alarme.

Pour définir le délai au terme duquel l'alarme retentit à nouveau lorsque vous la mettez en mode répétition, sélectionnez **Options** > **Paramètres** > **Durée répétition alarme**.

Pour modifier les paramètres de l'heure, de la date et du type d'horloge, sélectionnez **Options** > **Paramètres**. Pour mettre automatiquement à jour les données d'heure, de date

et de fuseau horaire sur votre appareil (service réseau), sélectionnez **Mise à jour autom. heure** > **Activée**.

Horloge mondiale

Pour afficher l'heure actuelle dans plusieurs lieux, sélectionnez **Horloge mondiale**. Pour ajouter des emplacements à la liste, sélectionnez **Options** > **Ajouter un emplacement**.

Pour définir votre emplacement actuel, faites défiler jusqu'à celui-ci et sélectionnez **Options** > **Déf. comme empl. actuel**. L'heure de votre appareil est modifiée en fonction de l'emplacement sélectionné. Vérifiez que l'heure est correcte et qu'elle correspond à votre fuseau horaire.

Agenda

Pour ouvrir l'agenda, sélectionnez **Menu** > **Agenda**.

Affichages d'agenda

Pour basculer entre l'affichage mois, semaine, jour et note de tâches, sélectionnez **Options** > **Changer de vue** > **Affichage mensuel**, **Semaine**, **Jour** ou **A faire**.

Pour modifier l'écran affiché lorsque vous ouvrez l'agenda, pour définir un autre jour comme étant le premier jour de la semaine, ou pour modifier les paramètres d'alarme de l'agenda, sélectionnez **Options** > **Paramètres**.

Autres applications

Pour accéder à une certaine date, sélectionnez **Options** > **Chercher date**.

Barre d'outils de l'agenda

Dans la barre d'outils, choisissez parmi les options suivantes :

- **[31] Affichage suivant** — Sélectionner l'affichage Mois.
- **[7] Affichage suivant** — Sélectionner l'affichage Semaine.
- **[1] Affichage suivant** — Sélectionner l'affichage Jour.
- **[Icone] Affichage suivant** — Sélectionner l'affichage des tâches.
- **[Icone] Nouvelle réunion** — Ajouter un nouveau rappel de rendez-vous.
- **[Icone] Nouvelle tâche** — Pour ajouter une nouvelle note de tâche.

Gestionnaire de fichiers

A propos du Gestionnaire de fichiers

Sélectionnez **Menu** > **Applications** > **Gest. fichiers**.

Le Gestionnaire de fichiers permet de parcourir, de gérer et d'ouvrir les fichiers enregistrés dans votre appareil, sur une carte mémoire ou sur un lecteur externe compatible.

Les options disponibles dépendent de la mémoire sélectionnée.

Rechercher et organiser des fichiers

Sélectionnez **Menu** > **Applications** > **Gest. fichiers**.

Pour trouver un fichier, sélectionnez **Options** > **Chercher**. Saisissez un texte de recherche correspondant au nom du fichier.

Pour déplacer et copier des fichiers et dossiers, ou encore pour créer de nouveaux dossiers dans la mémoire, sélectionnez **Options** > **Organiser**, puis l'option souhaitée.

Pour trier les fichiers, sélectionnez **Options** > **Trier par** et la catégorie souhaitée.

Modifier la carte mémoire

Sélectionnez **Menu** > **Applications** > **Gest. fichiers**.

Ces options ne sont disponibles que si une carte mémoire compatible est insérée dans l'appareil.

Sélectionnez **Options** et l'une des options suivantes :

- **Options carte mémoire** — Renommer ou formater une carte mémoire.
- **Mot passe carte mém.** — Protéger une carte mémoire par mot de passe.
- **Déverr. carte mémoire** — Déverrouiller une carte mémoire.

Sauvegarde de fichiers sur une carte mémoire

Sélectionnez **Menu** > **Applications** > **Gest. fichiers**.

Pour sauvegarder, sélectionnez les types de fichier à sauvegarder sur une carte mémoire, puis **Options** > **Sauvegarder maintenant**. Vérifiez que votre carte mémoire

dispose de suffisamment d'espace pour les fichiers que vous avez choisi de sauvegarder.

Gestionnaire d'applications

Le Gestionnaire d'applications vous permet de consulter les modules logiciels installés sur votre appareil. Vous pouvez consulter les détails des applications installées, retirer des applications et définir des paramètres d'installation.

Vous pouvez installer deux types d'applications et de logiciels sur votre appareil :

- Les applications JME reposant sur la technologie Java™ avec les extensions de fichier .jad ou .jar
- D'autres applications et logiciels adaptés au système d'exploitation Symbian avec les extensions de fichier .sis ou .sisx

Installez uniquement des logiciels compatibles avec votre appareil.

Installer les applications

Vous pouvez transférer des fichiers d'installation sur votre appareil à partir d'un ordinateur compatible, les télécharger pendant la navigation ou les recevoir dans un message multimédia sous la forme d'une pièce jointe à un e-mail ou en utilisant d'autres méthodes de connexion, comme la connectivité Bluetooth.

Vous pouvez utiliser Nokia Application Installer dans Nokia Ovi Suite pour installer une application sur votre appareil.

Les icônes du Gestionnaire d'applications indiquent les informations suivantes :



application SIS ou SISX



Application Java



widgets



application installée sur la carte mémoire



Important : N'installez et n'utilisez que des applications et autres éléments logiciels provenant de sources sûres, par exemple des applications Symbian Signed ou des applications ayant passé avec succès les tests Java Verified™.

Avant l'installation, procédez comme suit :

- Pour afficher le type d'application, le numéro de version et le fournisseur ou le fabricant de l'application, sélectionnez **Options** > **Afficher les détails**.

Pour afficher les détails de certificat de sécurité de l'application, sélectionnez **Détails** > **Certificats** > **Afficher les détails**. Contrôler l'utilisation de certificats numériques dans Gestion certificats.

- Si vous installez un fichier de mise à jour ou de réparation pour une application existante, vous ne pouvez restaurer l'application d'origine que si vous disposez du fichier d'installation d'origine ou d'une copie de sauvegarde complète du logiciel supprimé. Pour effectuer la restauration, désinstallez l'application, puis réinstallez-la

Autres applications

à partir du fichier d'installation d'origine ou de la copie de sauvegarde.

Le fichier JAR est requis pour l'installation des applications Java. S'il est manquant, l'appareil vous demande de le télécharger. Si aucun point d'accès n'est défini pour l'application, vous êtes invité à en sélectionner un.

Pour installer une application, procédez comme suit :

1. Pour localiser un fichier d'installation, sélectionnez **Menu** > **Paramètres**, et **Applications**. Vous pouvez aussi rechercher des fichiers d'installation à l'aide du Gestionnaire de fichiers ou sélectionner **Messagerie** > **Messages reçus** et ouvrir un message qui contient un fichier d'installation.
2. Dans le Gestionnaire d'applications, sélectionnez **Options** > **Installer**. Dans d'autres applications, sélectionnez le fichier d'installation pour démarrer l'installation.

Pendant l'installation, l'appareil affiche les informations relatives à la progression de l'installation. Si vous installez une application sans signature numérique ou certificat, l'appareil affiche un avertissement. Ne continuez l'installation que si vous êtes certain de l'origine et du contenu de l'application.

Pour démarrer une application installée, localisez l'application dans le menu, puis sélectionnez-la. Si aucun dossier par défaut n'est défini pour l'application, elle est installée dans le dossier Appl. installées du menu principal.

Pour savoir quelles suites logicielles sont installées ou supprimées, ainsi qu'à quel moment, sélectionnez **Options** > **Afficher journal**.



Important : Votre appareil ne prend en charge qu'une seule application antivirus. Si plusieurs applications disposant d'une fonctionnalité antivirus sont présentes, les performances et le fonctionnement de l'appareil peuvent être affectés ou l'appareil peut s'arrêter de fonctionner.

Une fois les applications installées sur une carte mémoire compatible, les fichiers d'installation (.sis, .sisx) sont conservés dans la mémoire de l'appareil. Les fichiers peuvent utiliser une grande quantité de mémoire et vous empêcher de stocker d'autres fichiers. Pour conserver suffisamment de mémoire, utilisez Nokia OVI Suite pour sauvegarder les fichiers d'installation sur un PC compatible, puis utilisez le gestionnaire de fichiers pour supprimer les fichiers d'installation de la mémoire de l'appareil. Si le fichier .sis est une pièce jointe à un message, supprimez ce dernier de la boîte de réception de la messagerie.

Supprimer des applications

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Applications**.

Pour supprimer un module logiciel, sélectionnez **Appl. installées** > **Options** > **Désinstaller**. Sélectionnez **Oui** pour confirmer.

Si vous supprimez un logiciel, vous ne pouvez le réinstaller que si vous disposez du progiciel d'origine ou d'une copie de sauvegarde du progiciel supprimé. Si vous supprimez un

progiciel, vous ne pouvez plus ouvrir les documents créés dans ce logiciel.

Si un autre progiciel dépend du progiciel supprimé, cet autre progiciel risque de ne plus fonctionner. Pour plus d'informations, reportez-vous à la documentation du progiciel installé.

Paramètres du gestionnaire d'applications

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Applications**.

Sélectionnez **Param. d'installation** et l'une des options suivantes :

- **Installation logiciels** — Choisissez si un logiciel Symbian ne comportant aucune signature numérique vérifiée peut être installé.
- **Vérif. en ligne certificat** — Choisissez de vérifier les certificats en ligne avant l'installation d'une application.
- **Adresse Web par défaut** — Définir l'adresse Web par défaut utilisée lors de la vérification de certificats en ligne.

Mettre à jour le logiciel par liaison radio (OTA)

Sélectionnez **Menu** > **Applications** > **MàJr appl.**

Grâce à l'application Mise à jour du logiciel (service réseau), vous pouvez vérifier si des mises à jour sont disponibles pour le logiciel ou les applications de votre appareil, et les télécharger sur celui-ci le cas échéant.

Le téléchargement de mises à jour logicielles peut entraîner la transmission d'un grand volume de données (service réseau).

Assurez-vous que la batterie de l'appareil est suffisamment chargée ou branchez le chargeur avant de lancer la mise à jour.



Avertissement : Si vous installez une mise à jour logicielle, vous ne pouvez pas utiliser l'appareil, même pour émettre un appel d'urgence, tant que vous n'avez pas terminé l'installation et redémarré l'appareil. Veuillez à bien sauvegarder les données avant d'accepter l'installation d'une mise à jour.

Après avoir mis à jour le logiciel ou les applications de votre appareil à l'aide de Mise à jour du logiciel, les instructions concernant les applications mises à jour figurant dans le manuel d'utilisation ou dans les documentations d'aide pourront ne plus correspondre.

Sélectionnez **Options** puis parmi les options suivantes :

- **Lancer la mise à jour** — Pour télécharger les mises à jour disponibles. Pour décocher certains mises à jour que vous ne souhaitez pas télécharger, sélectionnez-les dans la liste.
- **Mettre à jour via un PC** — Pour mettre à jour votre appareil à l'aide d'un PC.
- **Afficher les détails** — Pour afficher les informations concernant une mise à jour.
- **Historique mises à jour** — Pour afficher le statut des mises à jour précédentes.
- **Paramètres** — Pour modifier les paramètres.

Autres applications

- **Avertissement** — Pour afficher le contrat de licence Nokia.

RealPlayer

RealPlayer vous permet de lire des clips vidéo ou diffuser des fichiers multimédia par liaison radio sans les enregistrer d'abord sur l'appareil.

RealPlayer ne prend pas nécessairement en charge tous les formats de fichiers ou toutes les variantes de formats de fichiers.

Sélectionnez **Menu** > **Applications** > **RealPlayer**.

Barre d'outils RealPlayer

Dans les affichages Clips vidéo, Liens streaming et Dernier contenu, les icônes de barre d'outils suivantes peuvent être disponibles :

-  **Envoyer** — Envoyer un clip vidéo ou un lien de diffusion.
-  **Lecture** — Lire le clip vidéo ou la diffusion de vidéo.
-  **Supprimer** — Supprimer le clip vidéo ou le lien de diffusion.
-  **Retirer** — Supprimer un fichier de la liste dernier éléments.

Lire des clips vidéo

Sélectionnez **Menu** > **Applications** > **RealPlayer**.

Pour lire un clip vidéo, sélectionnez **Clips vidéo**, et un clip.

Pour dresser la liste des fichiers lus récemment, dans l'écran principal de l'application, sélectionnez **Dern. éléments lus**.

Dans la liste des clips vidéo, faites défiler jusqu'à un clip, sélectionnez **Options** et l'une des options suivantes :

- **Utiliser le clip vidéo** — Affecter une vidéo à un contact ou la définir comme sonnerie.
- **Cocher/Décocher** — Marquer des éléments de la liste en vue de l'envoi ou de la suppression de plusieurs éléments simultanément.
- **Afficher les détails** — Afficher les détails de l'élément sélectionné, tels que son format, sa résolution et sa durée.
- **Paramètres** — Modifier les paramètres de lecture et de diffusion vidéo.

Dans les affichages Clips vidéo, Dern. éléments lus et Liens streaming, les icônes de barre d'outils suivantes peuvent être disponibles :

-  **Envoyer** — Pour envoyer un clip vidéo ou un lien de diffusion.
-  **Lecture** — Pour lire le clip vidéo ou la diffusion de vidéo.
-  **Supprimer** — Pour supprimer le clip vidéo ou le lien de diffusion.
-  **Retirer** — Pour supprimer un fichier de la liste Dern. éléments lus.

Diffuser du contenu par liaison radio

Dans RealPlayer, vous pouvez utiliser uniquement un lien RTSP. Toutefois, RealPlayer lit un fichier RAM si vous ouvrez un lien HTTP vers ce fichier dans un navigateur.

Sélectionnez **Menu** > **Applications** > **RealPlayer**.

Pour diffuser du contenu par liaison radio (service réseau), sélectionnez **Liens streaming** et un lien. Vous pouvez également recevoir un lien de diffusion dans un SMS ou un MMS, ou encore ouvrir un lien sur une page Web. Avant le début de la diffusion de contenu en direct, votre appareil se connecte au site et commence à charger le contenu. Celui-ci n'est pas enregistré sur l'appareil.

Dictaphone

Sélectionnez **Menu** > **Applications** > **Dictaphone**.

L'application Dictaphone vous permet d'enregistrer des mémos vocaux et des conversations téléphoniques.

La fonction d'enregistrement ne peut pas être utilisée lorsqu'un appel de données ou une connexion GPRS est en cours.

Pour enregistrer un clip audio, sélectionnez .

Pour arrêter l'enregistrement d'un clip audio, sélectionnez .

Pour écouter le clip audio, sélectionnez .

Pour sélectionner la qualité d'enregistrement ou l'emplacement où vous souhaitez enregistrer vos clips audio, sélectionnez **Options** > **Paramètres**.

Pour enregistrer une conversation téléphonique, ouvrez le dictaphone durant un appel vocal, puis sélectionnez . Les deux correspondants entendent un bip à intervalle régulier pendant l'enregistrement.

Rédiger des notes

Sélectionnez **Menu** > **Applications** > **Notes**. Pour rédiger une note, sélectionnez **Options** > **Nouvelle note**. Sélectionnez le champ de notes pour saisir du texte, puis sélectionnez .

Vous pouvez enregistrer des fichiers texte simple (format de fichier .txt) que vous recevez dans les Notes.

Réaliser des calculs

Sélectionnez **Menu** > **Applications** > **Calculatrice**.

La calculatrice a une précision limitée et n'est conçue que pour des calculs simples.

Pour effectuer un calcul, entrez le premier nombre du calcul. Sélectionnez une fonction, comme l'addition ou la soustraction. Entrez le deuxième nombre du calcul, puis sélectionnez **=**.

Convertisseur

Le convertisseur vous permet de convertir des mesures.

La précision du convertisseur est limitée et des erreurs d'arrondi peuvent se produire.

Sélectionnez **Menu** > **Applications** > **Convert.**

Dictionnaire

Sélectionnez **Menu** > **Applications** > **Traducteur**.

Paramètres

Pour traduire les mots d'une langue à l'autre, entrez le texte dans le champ de recherche. À mesure que vous entrez le texte, des suggestions de mots à traduire s'affichent. Pour traduire un mot, sélectionnez-le dans la liste. Il est possible que toutes les langues ne soient pas prises en charge.

Sélectionnez **Options** puis définissez les options suivantes :

- **Écouter** — Pour écouter le mot sélectionné.
- **Historique** — Pour rechercher des mots précédemment traduits dans la session actuelle.

- **Langues** — Pour modifier la langue source ou cible, pour télécharger des langues depuis Internet ou pour supprimer une langue du dictionnaire. La langue anglaise ne peut pas être supprimée du dictionnaire. Vous pouvez installer deux langues supplémentaires en plus de l'anglais.
- **Parole** — Pour modifier les paramètres de la fonctionnalité vocale. Vous pouvez ajuster la vitesse de diction et le volume de la voix.

21. Paramètres

Certains paramètres peuvent être prédéfinis pour l'appareil par votre prestataire de service et il se peut que vous ne puissiez pas les modifier.

Paramètres du téléphone

Paramètres de date et d'heure

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Téléphone** > **Date et heure**.

Sélectionnez l'une des options suivantes :

- **Heure** — Entrer l'heure actuelle.
- **Fuseau horaire** — Sélectionner le lieu.
- **Date** — Pour entrer la date actuelle.
- **Format date** — Sélectionner le format de date.
- **Séparateur date** — Sélectionner le symbole séparant les jours, les mois et les années.
- **Format heure** — Sélectionner le format d'heure.

- **Séparateur heure** — Sélectionner le symbole séparant les heures et les minutes.
- **Type d'horloge** — Sélectionner le type d'horloge.
- **Sonnerie alarme horloge** — Sélectionner la tonalité pour l'horloge.
- **Durée répétition alarme** — Régler l'intervalle de répétition.
- **Jours ouvrables** — Sélectionner vos jours de travail. Vous pouvez ensuite définir une alarme uniquement pour les matins où vous travaillez, par exemple.
- **Mise à jour autom. heure** — Pour configurer l'appareil afin qu'il mette automatiquement à jour l'heure, la date et le fuseau horaire. Ce service réseau peut ne pas être disponible sur tous les réseaux.

Paramètres de langue

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Téléphone** > **Langue**.

Pour modifier la langue de l'appareil, sélectionnez **Langue du téléphone**.

Pour modifier la langue d'écriture, sélectionnez **Langue d'écriture**.

Pour activer ou désactiver la saisie de texte intuitive, sélectionnez **Saisie prédictive**.

Paramètres d'affichage

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Téléphone** > **Affichage**.

Sélectionnez l'une des options suivantes :

- **Capteur de lumière** — Régler la sensibilité du capteur de lumière de votre appareil. Le capteur de lumière allume les voyants lorsque l'éclairage de la pièce où vous vous trouvez est faible et les éteint lorsqu'il est important.
- **Taille de police** — Sélectionner la taille du texte et des icônes à l'écran.
- **Logo ou texte accueil** — Choisir d'afficher ou non une note ou une image lorsque vous allumez l'appareil.
- **Expiration de l'éclairage** — Définir la durée pendant laquelle la lumière reste allumée lorsque vous cessez d'utiliser l'appareil.

Commandes vocales

Vous pouvez utiliser les commandes vocales avancées pour contrôler votre appareil.

Pour activer les commandes vocales avancées afin de lancer des applications et des profils, maintenez la touche d'appel enfoncée dans l'écran d'accueil.

Pour utiliser des commandes vocales avancées, maintenez la touche d'appel enfoncée dans l'écran d'accueil et prononcez une commande vocale. La commande vocale est le nom de l'application ou du mode qui est affiché dans la liste.

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Téléphone** > **Cmde** **vocales**.

Pour activer les commandes vocales, sélectionnez **Options** > **Chger la commande**.

Pour écouter l'identificateur vocal synthétisé, sélectionnez **Options** > **Ecouter**.

Pour supprimer une commande vocale ajoutée manuellement, sélectionnez **Options** > **Supprimer cmde** **vocale**.

Sélectionnez **Options** > **Paramètres** et l'une des options suivantes :

- **Synthétiseur** — Activer ou désactiver le synthétiseur qui lit les identificateurs vocaux et les commandes dans la langue sélectionnée sur l'appareil.
- **Volume de lecture** — Régler le volume de lecture des commandes vocales.
- **Sensibilité de la reconn.** — Régler la sensibilité de reconnaissance du synthétiseur. Si elle est trop élevée, il peut refuser des commandes en raison du bruit de fond.
- **Vérification de la cmde** — Indiquer si la commande prononcée doit être acceptée manuellement, vocalement ou automatiquement.

Paramètres

- **Réinitialiser l'adaptation** — Réinitialiser l'apprentissage de la reconnaissance vocale, par exemple, lorsque le principal utilisateur de l'appareil a changé.

Paramètres des accessoires

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Téléphone** > **Accessoires**.

Certains connecteurs d'accessoire indiquent le type d'accessoire connecté à l'appareil.

Sélectionnez un accessoire et l'une des options suivantes :

- **Mode par défaut** — Définissez le profil que vous souhaitez activer à chaque fois que vous connectez un accessoire compatible spécifique à votre appareil.
- **Réponse automatique** — Choisissez si vous voulez que l'appareil réponde automatiquement à un appel entrant au bout de cinq secondes. Si le type de sonnerie est réglé sur **Un seul bip** ou **Silencieuse**, la réponse automatique est désactivée.
- **Eclairage** — Choisissez si l'éclairage reste activé après le délai spécifié.

Les paramètres disponibles dépendent du type d'accessoire.

Paramètres de sortie TV

Pour modifier les paramètres d'une connexion de la sortie TV, sélectionnez **Sortie TV** et l'une des options suivantes :

- **Mode par défaut** — Pour définir le mode que vous voulez activer chaque fois que vous connectez un câble de connectivité vidéo Nokia à votre appareil.

- **Format de l'écran TV** — Sélectionnez le rapport d'aspect du téléviseur : **Normal** ou **Ecran large** pour les téléviseurs à écran large.
- **Système TV** — Sélectionnez le système de signal vidéo analogique compatible avec votre téléviseur :
- **Filtre anti-scintillement** — Pour améliorer la qualité d'image sur l'écran de votre téléviseur, sélectionnez **Activé**. Le filtre de clignotement risque de ne pas réduire le clignotement de l'image sur tous les écrans de téléviseur.

Paramètres application

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Téléphone** > **Param. des appl.**

Dans les paramètres de l'application, vous pouvez modifier les paramètres de certaines des applications de votre appareil.

Pour modifier les paramètres, vous pouvez également sélectionner **Options** > **Paramètres** dans chaque application.

Mises à jour

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Téléphone** > **Gestion du tél.** > **Mises à jr termin.**

Mises à jour vous permet de vous connecter à un serveur et de recevoir des paramètres de configuration pour votre appareil, de créer de nouveaux profils de serveur, de consulter la version logicielle et les informations sur

l'appareil et de consulter et de gérer des profils de serveur existants.

Si les mises à jour logicielles par liaison radio (OTA) sont prises en charge par votre réseau, vous pourrez également demander les mises à jour par l'intermédiaire de votre appareil.

Vous pouvez recevoir des profils de serveur et des paramètres de configuration de la part de vos prestataires de service et du service dédié à la gestion des informations sur la société. Ces paramètres de configuration peuvent inclure la connexion et d'autres paramètres utilisés par différentes applications de votre appareil.

Pour vous connecter au serveur et recevoir des paramètres de configuration pour votre appareil, sélectionnez **Options** > **Modes serveur**, un profil et **Options** > **Début configuration**.

Pour créer un profil de serveur, sélectionnez **Options** > **Modes serveur** > **Options** > **Nouveau mode serveur**.

Pour supprimer un profil de serveur, sélectionnez le profil et **Options** > **Supprimer**.

Pour vérifier les mises à jour disponibles, sélectionnez **Options** > **Chercher mises à jour**.



Avertissement : Si vous installez une mise à jour logicielle, vous ne pouvez pas utiliser l'appareil, même pour émettre un appel d'urgence, tant que vous n'avez pas terminé l'installation et redémarré l'appareil. Veillez à bien sauvegarder les données avant d'accepter l'installation d'une mise à jour.

Le téléchargement de mises à jour logicielles peut entraîner la transmission d'un grand volume de données (service réseau).

Assurez-vous que la batterie de l'appareil est suffisamment chargée ou branchez le chargeur avant de lancer la mise à jour.

Paramètres de sécurité

Téléphone et SIM

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Téléphone** > **Gestion du tél.** > **Sécurité** > **Téléphone et carte SIM**.

Sélectionnez l'une des options suivantes :

- **Demande code PIN** — Si elle est activée, vous devez entrer le code chaque fois que vous allumez l'appareil. Certaines cartes SIM n'autorisent pas la désactivation de la demande de code PIN.
- **Code PIN** et **Code PIN2** — Modifiez le code PIN et le code PIN2. Ces codes ne peuvent être constitués que de chiffres. N'utilisez pas des codes d'accès similaires à des numéros d'urgence afin d'éviter les appels à ces numéros par inadvertance. Si vous oubliez le code PIN ou PIN2, contactez votre prestataire de services. Si vous oubliez le code verrou, contactez un centre Nokia Care ou votre prestataire de services.
- **Code verrou** — Le code verrou sert à déverrouiller l'appareil. Pour éviter une utilisation non autorisée de votre appareil, modifiez le code verrou. Le code prédéfini est 12345. Le nouveau code peut compter de 4 à 255 caractères. Les caractères alphanumériques ainsi que les lettres majuscules et minuscules peuvent être utilisés.

Paramètres

L'appareil vous avertit lorsque le code verrou n'est pas correctement formaté. Conservez le nouveau code secret, à l'écart de votre appareil.

- **Période verrou téléphone** — Pour éviter toute utilisation non autorisée, vous pouvez définir un délai après lequel l'appareil sera automatiquement verrouillé. Un appareil verrouillé ne peut pas être utilisé à moins que le code verrou correct ne soit saisi. Pour désactiver le verrouillage automatique, sélectionnez **Aucune**.
- **Verrou si carte SIM chgée** — Configurez l'appareil pour qu'il demande le code verrou en cas d'insertion d'une carte SIM inconnue. L'appareil conserve une liste de cartes SIM reconnues comme appartenant au propriétaire du téléphone.
- **Verrouillage distant tél.** — Activer ou désactiver le verrou distant.
- **Grpe d'utilisateurs limité** — Spécifier un groupe de personnes que vous pouvez appeler ou qui peuvent vous appeler (service réseau)
- **Confirmer services SIM** — Configurez l'appareil pour qu'il affiche des messages de confirmation lorsque vous utilisez un service de la carte SIM (service réseau).

Gestion des certificats

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Téléphone** > **Gestion du tél.** > **Sécurité** > **Gestion certificats**.

Les certificats numériques doivent être utilisés si vous souhaitez vous connecter à une banque en ligne ou à un autre site ou serveur distant pour les actions impliquant le transfert d'informations confidentielles. Ils doivent également être utilisés si vous souhaitez réduire le risque de virus ou d'autres

logiciels malveillants et vous assurer de l'authenticité des logiciels lors du téléchargement et de l'installation de logiciels.

Sélectionnez l'une des options suivantes :

- **Certificats d'autorité** — Consulter et modifier les certificats d'autorité.
- **Certificats sites sécurisés** — Consulter et modifier les certificats d'autorité de confiance.
- **Certificats personnels** — Consulter et modifier les certificats personnels.
- **Certificats du téléphone** — Consulter et modifier les certificats d'appareils.

Les certificats numériques ne garantissent pas la sécurité ; ils sont utilisés pour vérifier l'origine du logiciel.



Important : Même si des certificats attestent que les risques encourus dans les connexions à distance et l'installation de logiciels sont considérablement réduits, celles-ci doivent être utilisées correctement pour bénéficier d'une sécurité améliorée. L'existence d'un certificat n'offre aucune protection en soi ; le gestionnaire de certificats doit contenir des certificats corrects, authentiques ou de confiance pour une sécurité améliorée. Les certificats ont une durée de validité limitée. Si un certificat apparaît comme étant arrivé à expiration ou n'étant plus valide alors qu'il devrait l'être, vérifiez l'exactitude de la date et de l'heure actuelles de votre appareil.

Consulter les détails des certificats - vérifier l'authenticité

Vous ne pouvez être certain de l'identité correcte d'un serveur qu'après avoir vérifié la signature et la période de validité de son certificat.

Vous êtes averti si l'identité du serveur n'est pas authentique ou si vous ne possédez pas le certificat de sécurité approprié sur votre appareil.

Pour vérifier les détails d'un certificat, sélectionnez **Options** > **Détails du certificat**. La validité du certificat est vérifiée et une des notes suivantes peut s'afficher :

- **Certificat non sécurisé** — Votre application n'est pas configurée pour utiliser le certificat.
- **Certificat expiré** — La période de validité du certificat a pris fin.
- **Certificat pas encore valide** — La période de validité du certificat n'a pas encore commencé.
- **Certificat corrompu** — Le certificat ne peut pas être utilisé. Contactez le fournisseur du certificat.

Modifier les paramètres de confiance

Avant de modifier les paramètres d'un certificat, vous devez vous assurer de la fiabilité du détenteur du certificat et vérifier que le certificat appartient vraiment au détenteur indiqué.

Pour modifier les paramètres d'un certificat d'autorité, sélectionnez **Options** > **Paramètres conseillés**. Selon le certificat, une liste des applications susceptibles d'utiliser le certificat sélectionné s'affiche. Par exemple :

- **Installation Symbian: Oui** — Le certificat peut certifier l'origine d'une nouvelle application de système d'exploitation Symbian.

- **Internet: Oui** — Le certificat peut certifier des serveurs.
- **Install. d'applications: Oui** — Le certificat peut certifier l'origine d'une nouvelle application Java™.

Pour modifier la valeur, sélectionnez **Options** > **Changer param. conseillé**.

Module de sécurité

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Téléphone** > **Gestion du tél.** > **Sécurité** > **Module de sécurité**.

Pour consulter ou modifier un module de sécurité (le cas échéant), sélectionnez-le dans la liste.

Pour consulter des informations détaillées sur un module de sécurité, sélectionnez **Options** > **Détails de sécurité**.

Restaurer les paramètres originaux

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Téléphone** > **Gestion du tél.** > **Config. d'origine**.

Vous pouvez restaurer les valeurs d'origine de certains paramètres. Pour cela, vous avez besoin du code de verrouillage.

Après la réinitialisation, l'appareil peut mettre plus de temps à s'allumer. Cela n'a pas d'incidence sur les documents et les fichiers.

Contenu protégé

Pour gérer les licences des droits numériques, appuyez sur **Menu** > **Paramètres**, puis sélectionnez **Téléphone** > **Gestion du tél.** > **Sécurité** > **Contenu protégé**.

Paramètres

Gestion des droits numériques

Les propriétaires de contenu peuvent utiliser différents types de technologies de gestion des droits numériques pour protéger leur propriété intellectuelle, y compris les copyrights ou droits d'auteur. Cet appareil utilise différents types de logiciels de gestion des droits numériques pour accéder à des contenus protégés. Cet appareil vous permet d'accéder à du contenu protégé par WMDRM 10, OMA DRM 1.0 et OMA DRM 2.0. Si certains logiciels de gestion des droits numériques ne parviennent pas à protéger le contenu, les propriétaires peuvent exiger que la capacité de ce logiciel à accéder à de nouveaux contenus protégés soit révoquée. Cette révocation peut également empêcher le renouvellement d'un tel contenu protégé déjà présent dans votre appareil. La révocation de ce type de logiciel de gestion des droits numériques n'affecte pas l'utilisation de contenus protégés par d'autres types de logiciels de gestion des droits numériques ou l'utilisation de contenus non protégés.

Un contenu protégé par la gestion des droits numériques est accompagné d'une licence associée qui définit vos droits d'utilisation de ce contenu.

Si votre appareil possède un contenu protégé par la technologie OMA DRM, utilisez la fonction de sauvegarde de Nokia OVI Suite pour sauvegarder à la fois les clés d'activation et le contenu.

Si votre appareil possède un contenu protégé par la technologie WMDRM, les licences et le contenu seront perdus en cas de formatage de la mémoire. Vous perdrez peut-être également les licences et le contenu si les fichiers de votre appareil sont endommagés. La perte des licences ou d'un

contenu peut limiter votre capacité à utiliser à nouveau le même contenu sur votre appareil. Pour plus d'informations, contactez votre prestataire de services.

Certaines licences peuvent être liées à une carte SIM spécifique, et le contenu protégé par ces licences ne pourra être lu que si cette carte SIM est insérée dans l'appareil.

Témoins de notification

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Téléphone** > **Voyants de notification**.

Pour activer ou désactiver l'illumination de la respiration en mode veille, sélectionnez **Voy. clign. veille**. Lorsque l'illumination de la respiration en mode veille est activée, la touche Menu s'allume périodiquement.

Pour allumer ou éteindre le témoin de notification, sélectionnez **Voyant de notification**. Lorsque le témoin de notification est activé, la touche Menu s'allume pendant la durée définie pour vous avertir d'événements manqués, comme des appels en absence ou des messages non lus.

Paramètres d'appel

Paramètres appel

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres**. Sélectionnez **Appel** > **Appel** et l'une des options suivantes :

- **Envoyer mon numéro** — Choisir **Oui** pour que votre numéro de téléphone s'affiche sur le téléphone du destinataire. Pour utiliser les paramètres convenus avec

vos prestataires de services, sélectionnez (**Défini par réseau**) (service réseau).

- **Appel en attente** — Activer l'option permettant à votre appareil de vous informer en cas d'appel entrant en cours d'appel (service réseau) ou vérifier si la fonction est activée.
- **Rejeter l'appel avec msg** — Activer le refus d'un appel avec un message texte afin d'expliquer à l'appelant pourquoi vous n'avez pas pu répondre à l'appel.
- **SMS** — Rédiger le message texte standard envoyé lorsque vous refusez un appel.
- **Ma vidéo si appel reçu** — Choisir d'autoriser ou de refuser l'envoi de vidéo pendant un appel vidéo depuis votre appareil.
- **Photo ds appel vidéo** — Si la vidéo n'est pas envoyée pendant un appel vidéo, vous pouvez sélectionner une image fixe à la place.
- **Rappel automatique** — Définir votre appareil pour qu'il effectue jusqu'à 10 tentatives de rappel après un appel infructueux. Pour arrêter le rappel automatique, appuyez sur la touche de fin.
- **Durée des appels** — Définir l'affichage de la durée d'un appel pendant celui-ci.
- **Résumé après appel** — Définir l'affichage de la durée d'un appel après celui-ci.
- **Appel abrégé** — Activer la numérotation rapide.
- **Réponse touches** — Activer la réponse avec n'importe quelle touche.
- **Ligne utilisée** — Ce paramètre (service réseau) n'est disponible que si la carte SIM prend en charge deux numéros d'abonné, c'est-à-dire deux lignes

téléphoniques. Sélectionnez le téléphone que vous voulez utiliser pour passer vos appels et envoyer des messages texte. Les appels peuvent être reçus sur les deux lignes quelle que soit la ligne sélectionnée. Si vous sélectionnez **Ligne 2** alors que vous ne vous êtes pas abonné à ce service réseau, vous ne pouvez pas établir d'appel. Lorsque la ligne 2 est sélectionnée, **2** s'affiche dans l'écran d'accueil.

- **Changement de ligne** — Sélectionner l'option empêchant la sélection de la ligne (service réseau), si cette option est prise en charge par votre carte SIM. Pour modifier ce paramètre, vous devez disposer du code PIN2.

Renvoi d'appels

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Appel** > **Renvoi d'appels**.

Le renvoi d'appel vous permet de dévier des appels entrants vers votre boîte vocale ou un autre numéro de téléphone. Pour plus d'informations, contactez votre prestataire de services.

Pour activer le renvoi d'appel, sélectionnez **Activer**.

Pour vérifier si cette option est activée, sélectionnez **Vérifier l'état**.

Plusieurs options de renvoi peuvent être activées simultanément. Lorsque tous les appels sont déviés,  s'affiche dans l'écran d'accueil.

Limitation d'appels

Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Appel** > **Interd. d'appels**.

La restriction d'appels (service réseau) vous permet de limiter les appels que vous passez ou recevez avec l'appareil. Vous pouvez, par exemple, restreindre tous les appels internationaux sortants ou entrants quand vous êtes à l'étranger. Pour modifier les paramètres, vous devez obtenir

22. Résolution des problèmes

Pour afficher des questions fréquemment posées à propos de votre appareil, consultez les pages de support produit sur le site www.nokia.com/support.

Q : Quel est le mot de passe pour le code verrou, le code PIN ou le code PUK ?

R : Le code verrou par défaut est 12345. Si vous oubliez le code verrou, contactez le revendeur de votre appareil. Si vous perdez un code PIN ou PUK, ou si vous n'avez pas reçu ce code, contactez votre prestataire de services réseau. Pour obtenir des informations sur les mots de passe, contactez votre fournisseur de point d'accès, par exemple, un prestataire de services Internet ou un prestataire de services réseau.

Q : Comment fermer une application qui ne répond plus ?

R : Maintenez la touche de menu enfoncée. Sélectionnez et maintenez enfoncée l'icône de l'application, puis sélectionnez **Quitter**.

le mot de passe de restriction auprès de votre prestataire de services.

Limitation d'appels vocaux

Sélectionnez l'option de restriction souhaitée et **Activer**, **Désactiver**, ou **Vérifier l'état**. La limitation d'appel affecte tous les appels, y compris les appels de données.

Q : Pourquoi les photos paraissent-elles tachées ?

R : Vérifiez que les fenêtres de protection de l'objectif de l'appareil photo sont propres.

Q : Pourquoi l'écran présente-t-il des points manquants, décolorés ou brillants lorsque j'allume mon appareil ?

R : Ceci est une caractéristique propre à ce type d'affichage. Certains écrans peuvent contenir de pixels ou points qui restent allumés ou éteints. Ceci est normal, ça n'est pas un défaut.

Q : Pourquoi mon appareil Nokia ne peut-il pas établir une connexion GPS ?

R : L'établissement d'une connexion GPS peut prendre de quelques secondes à quelques minutes. L'établissement d'une connexion GPS dans un véhicule peut durer plus longtemps. Si vous êtes à l'intérieur, sortez pour recevoir un meilleur signal. Si vous êtes à l'extérieur, accédez à un espace

plus dégagé. Vérifiez si votre main ne couvre pas l'antenne GPS de votre appareil. Si les conditions météorologiques sont mauvaises, la puissance du signal risque également d'en être affectée. Certains véhicules possèdent des vitres teintées (athermiques) susceptibles de bloquer les signaux satellites.

Q : Pourquoi ne puis-je pas trouver l'appareil d'un ami lorsque j'utilise la connectivité Bluetooth ?

R : Vérifiez si les deux appareils sont compatibles, si leur connectivité Bluetooth est activée et s'ils ne sont pas en mode masqué. Vérifiez que la distance entre les deux appareils ne dépasse pas 10 mètres (33 pieds) et que les appareils ne sont pas séparés par un mur ou un autre obstacle.

Q : Pourquoi ne puis-je pas mettre fin à une connexion Bluetooth ?

R : Si un autre équipement est connecté à votre appareil, vous pouvez mettre fin à la connexion en utilisant l'autre équipement ou en désactivant la connectivité Bluetooth sur votre appareil. Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Connectivité** > **Bluetooth** > **Bluetooth** > **Désactivé**.

Q : Pourquoi ne puis-je pas voir un point d'accès LAN sans fil (WLAN) alors que je sais qu'il se trouve dans la portée de l'appareil ?

R : Il est possible que le point d'accès WLAN utilise un identifiant de service masqué (SSID). Vous pouvez uniquement accéder aux réseaux qui utilisent un identifiant SSID masqué si vous connaissez le SSID correct et si vous avez créé un point d'accès Internet WLAN pour le réseau de votre appareil Nokia.

Q : Comment puis-je désactiver le LAN sans fil (WLAN) sur mon appareil Nokia ?

R : Le WLAN sur votre appareil Nokia se désactive lorsque vous n'essayez pas de vous connecter ou lorsque vous n'êtes pas connecté à un autre point d'accès, ou encore lorsque vous ne recherchez pas de réseaux disponibles. Pour réduire davantage la consommation de la batterie, vous pouvez indiquer que l'appareil Nokia ne recherche pas (ou recherche moins fréquemment) les réseaux disponibles à l'arrière-plan. Le WLAN se désactive entre des recherches en arrière-plan.

Pour modifier les paramètres de recherche en arrière-plan, procédez comme suit :

1. Sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Connectivité** > **LAN sans fil** > **Options** > **Paramètres**.
2. Pour augmenter l'intervalle de recherche en arrière-plan, réglez le temps dans **Chercher des réseaux**. Pour arrêter la recherche en arrière-plan, sélectionnez **Options** > **Paramètres** > **Afficher la disp. WLAN** > **Jamais**.
3. Pour enregistrer vos changements, sélectionnez **Retour**.

Lorsque **Afficher la disp. WLAN** est défini sur **Jamais**, l'icône de disponibilité WLAN n'est pas affichée dans l'écran d'accueil. Toutefois, vous pouvez toujours rechercher manuellement des réseaux WLAN disponibles et vous connecter à des réseaux WLAN disponibles.

Q : Que dois-je faire quand la mémoire est pleine ?

R : Supprimer les éléments de la mémoire. Si **Espace mémoire insuffisant. Supprimer d'abord certaines données.** ou **Mémoire presque pleine. Supprimez des**

Résolution des problèmes

données de la mémoire du téléphone. apparaît quand vous supprimez plusieurs éléments simultanément, supprimez les éléments un à un, en commençant par les moins volumineux.

Q : Pourquoi m'est-il impossible de sélectionner un contact pour mon message ?

R : La fiche de contact ne comporte pas de numéro de téléphone, d'adresse ou d'adresse e-mail. Sélectionnez **Menu** > **Contacts** et le contact approprié, puis modifiez la fiche de contact.

Q : Comment mettre fin à la connexion de données lorsque l'appareil la redémarre à chaque tentative ?

R : L'appareil tente peut-être de récupérer un message multimédia du centre de messagerie multimédia. Pour empêcher que l'appareil n'effectue une connexion de données, sélectionnez **Menu** > **Messagerie** et **Options** > **Paramètres** > **MMS** > **Récupération MMS**. Sélectionnez **Manuelle** pour que le centre de messagerie multimédia enregistre les messages à récupérer ultérieurement ou **Désactivée** pour ignorer tous les messages multimédia entrants. Si vous sélectionnez **Manuelle**, vous recevez une notification lors de la réception d'un message multimédia dans le centre de messagerie multimédia. Si vous sélectionnez **Désactivée**, l'appareil n'établit plus aucune connexion liée aux messages multimédia. Pour que l'appareil utilise une connexion de données par paquets uniquement si vous démarrez une application ou une action qui le nécessite, sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et

Connectivité > **Param. admin.** > **Donn. paquets** > **Connexion paquets** > **Si nécessaire**. Si cela ne résout pas le problème, mettez l'appareil hors tension, puis à nouveau sous tension.

Q : Puis-je utiliser mon appareil Nokia comme fax modem avec un ordinateur compatible ?

R : Vous ne pouvez pas utiliser votre appareil comme fax modem. Cependant, la fonction de renvoi d'appel (service réseau) vous permet de rediriger les appels de fax entrants vers un numéro de fax.

Q : Comment étalonner l'écran ?

R : L'écran est étalonné à l'usine. Si vous avez besoin de réétalonner l'écran, sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Téléphone** > **Saisie tactile** > **Etalonnage écran tactile**. Suivez les instructions.

Q : Pourquoi le message d'erreur Certificat expiré ou Certificat pas encore valide s'affiche-t-il lorsque j'installe une application téléchargée ?

R : Si le message **Certificat expiré** ou **Certificat pas encore valide** s'affiche, même si le certificat devrait être valide, vérifiez si la date et l'heure actuelles de votre appareil sont correctes. Vous avez peut-être omis le réglage de la date et de l'heure lors du démarrage de l'appareil pour la première fois ou le réseau mobile n'est peut-être pas parvenu à mettre à jour ces paramètres sur votre appareil. Pour résoudre ce problème, sélectionnez **Menu** > **Paramètres** et **Téléphone** > **Gestion du tél.** > **Config. d'origine**.

Restaurez les paramètres d'usine et, lorsque l'appareil redémarre, définissez la date et l'heure correctes.

23. Conseils verts

Voici des conseils qui peuvent vous aider à protéger l'environnement.



Economiser de l'énergie

Quand la batterie est entièrement chargée et quand le chargeur est débranché de l'appareil, débranchez le chargeur de la prise secteur murale.

Vous ne devez pas charger votre batterie aussi souvent si vous procédez comme suit :

- Fermez et désactivez les applications, services et connexions que vous n'utilisez pas.
- Réduisez la luminosité de l'affichage.
- Réglez votre appareil pour qu'il passe en mode économiseur d'écran après la période d'inactivité minimale, si cette option est disponible sur votre appareil.
- Désactivez les sons inutiles, comme les tonalités de touches et les sonneries.

Recycler

La plupart des matériaux utilisés dans un téléphone Nokia sont recyclables. Vérifiez comment recycler vos produits Nokia sur le site www.nokia.com/werecycle ou avec un appareil mobile sur le site www.nokia.mobi/werecycle.

Recyclez l'emballage et les manuels d'utilisation conformément à la réglementation locale en vigueur en matière de recyclage.

Economiser du papier

Le présent manuel d'utilisation vous aide lors de la mise en route de votre appareil. Pour des instructions plus détaillées, ouvrez la rubrique d'aide de l'appareil (dans la plupart des applications, sélectionnez **Options** > **Aide**). Pour plus d'informations, voir www.nokia.com/support.

En savoir plus

Pour plus d'informations sur les caractéristiques environnementales de votre appareil, voir www.nokia.com/ecodeclaration.

Informations sur le produit et la sécurité

Accessoires



Avvertimento: N'utilisez que des batteries, chargeurs et accessoires agréés par Nokia pour ce modèle particulier. L'utilisation d'accessoires d'un autre type peut annuler toute autorisation ou garantie et peut revêtir un caractère dangereux. En particulier, l'utilisation d'une batterie ou d'un chargeur non agréé par Nokia peut présenter des risques d'incendie, d'explosion, de fuite ou d'autres dangers.

Pour vous procurer ces accessoires agréés, veuillez vous adresser à votre revendeur. Lorsque vous débranchez le cordon d'alimentation d'un accessoire, tirez sur la fiche et non sur le cordon.

Les kits oreillettes suivants ont été agréés par Nokia pour cet appareil particulier : HS-45. Pour plus d'informations sur les kits oreillettes compatibles avec cet appareil, consultez les pages du site www.nokia.fr.

Batterie

Informations relatives à la batterie et au chargeur

Votre appareil est alimenté par une batterie rechargeable. La batterie BL-5J est conçue pour être utilisée avec cet appareil. Nokia pourra rendre d'autres modèles de batterie compatibles avec cet appareil. Cet appareil est conçu pour

être utilisé avec les chargeurs suivants : AC-8, AC-5. Le numéro de modèle exact du chargeur peut varier en fonction du type de prise utilisé. Le type de prise est identifié par l'un des codes suivants : E, EB, X, AR, U, A, C, K ou UB.

La batterie peut être chargée et déchargée des centaines de fois mais elle s'épuise à la longue. Lorsque le temps de conversation et le temps de veille sont sensiblement plus courts que la normale, remplacez la batterie. N'utilisez que des batteries agréées par Nokia et ne rechargez votre batterie qu'à l'aide de chargeurs agréés par Nokia pour cet appareil.

Si une batterie est utilisée pour la première fois ou si la batterie n'a pas été utilisée pendant une longue période, il peut être nécessaire de connecter le chargeur puis de le déconnecter et de le reconnecter à nouveau pour commencer le chargement. Si la batterie est complètement déchargée, il peut s'écouler plusieurs minutes avant que le témoin de charge ne s'affiche ou avant que vous puissiez effectuer un appel.

Retrait en toute sécurité. Mettez toujours l'appareil hors tension et débranchez le chargeur avant de retirer la batterie.

Chargement correct. Débranchez le chargeur de sa source d'alimentation ainsi que l'appareil lorsqu'ils ne sont plus en cours d'utilisation. Lorsque la batterie est entièrement chargée, déconnectez-la du chargeur, car toute surcharge risque de réduire sa durée de vie. Si elle reste inutilisée, une batterie entièrement chargée se décharge progressivement.

Évitez les températures extrêmes. Essayez de toujours garder la batterie à une température comprise entre 15°C et 25°C

(59°F et 77°F). Des températures extrêmes réduisent la capacité et la durée de vie de la batterie. Un appareil utilisant une batterie chaude ou froide risque de ne pas fonctionner temporairement. Les performances de la batterie sont particulièrement limitées à des températures très inférieures à 0°C (32°F).

Évitez les court-circuits. Un court-circuit accidentel peut se produire si un objet métallique tel qu'une pièce de monnaie, un trombone ou un stylo, provoque la connexion directe des pôles positif (+) et négatif (-) de la batterie (contacts métalliques situés sur la batterie). Cela peut se produire si, par exemple, vous avez une batterie de rechange dans votre poche ou dans un sac. La mise en court-circuit des bornes risque d'endommager la batterie ou l'élément de connexion.

Mise au rebut. Ne jetez pas les batteries au feu car elles peuvent exploser. Les batteries doivent être jetées conformément à la réglementation locale. Recyclez-les si possible. Elles ne doivent pas être jetées dans une poubelle réservée aux ordures ménagères.

Fuite. Vous ne devez pas démonter, couper, ouvrir, écraser, tordre, percer ou découper des éléments ou des batteries. Dans le cas d'une fuite de la batterie, empêchez le liquide d'entrer en contact avec votre peau ou vos yeux. Si cela se produit, rincez immédiatement les zones touchées avec de l'eau ou consultez un médecin.

Dommages. Vous ne devez pas modifier ou refabriquer une batterie, ni tenter d'y insérer des corps étrangers et vous ne devez pas la plonger dans de l'eau ou d'autres liquides ou l'exposer à ceux-ci. Les batteries risquent d'exploser si elles sont endommagées.

Utilisation correcte. N'utilisez la batterie que dans le but pour lequel elle a été conçue. Une utilisation inadéquate de la batterie peut être à l'origine d'un incendie, d'une explosion ou d'autres dangers. Si vous faites tomber l'appareil ou la batterie, en particulier sur une surface dure, et pensez que la batterie a été endommagée, portez-la à un centre de maintenance avant de continuer à l'utiliser, afin qu'elle soit examinée. N'utilisez jamais de chargeur ou de batterie endommagé(e). Gardez votre batterie hors de portée des enfants.

Directives d'authentification des batteries Nokia

Pour votre sécurité, utilisez toujours des batteries Nokia d'origine. Pour être sûr(e) d'acheter une batterie Nokia d'origine, achetez-la toujours dans un centre de service Nokia agréé ou chez un distributeur Nokia agréé et inspectez l'hologramme comme suit :

Authentification de l'hologramme

1. Lorsque vous regardez l'hologramme, vous devriez voir le symbole des mains associées Nokia, sous un certain angle, et le logo des accessoires Nokia d'origine, sous un autre angle.



Informations sur le produit et la sécurité

2. Lorsque vous inclinez l'hologramme vers la gauche, la droite, le bas et le haut, vous devriez voir respectivement 1, 2, 3 et 4 points de chaque côté.



Réaliser avec succès ces étapes ne garantit pas totalement l'authenticité de la batterie. Si vous avez des raisons de croire que votre batterie n'est pas une batterie Nokia d'origine malgré son hologramme ou si vous ne pouvez confirmer son authenticité, évitez de l'utiliser et portez-la à un centre de service Nokia agréé ou chez un distributeur Nokia agréé pour obtenir de l'aide.

Pour en savoir plus sur les batteries Nokia d'origine, visitez le site www.nokia.com/battery.

Prendre soin de votre appareil

Votre appareil est un produit de conception et d'élaboration de haute technologie et doit être manipulé avec précaution. Les suggestions suivantes vous permettront de maintenir la couverture de votre garantie.

- Maintenez l'appareil au sec. L'eau de pluie, l'humidité et les liquides contiennent des minéraux susceptibles de détériorer les circuits électroniques. Si votre appareil est mouillé ou a été exposé à l'humidité, retirez la batterie et laissez l'appareil sécher complètement avant de la remettre en place.

- N'utilisez pas ou ne conservez pas votre appareil dans un endroit poussiéreux ou sale. Ses composants, et ses composants électroniques, peuvent être endommagés.
- Ne conservez pas l'appareil dans des zones de haute ou basse température. Des températures élevées peuvent réduire la durée de vie des appareils électroniques, endommager les batteries et fausser ou faire fondre certains composants en plastique. Lorsqu'il reprend sa température normale après une exposition au froid, de l'humidité peut se former à l'intérieur de l'appareil et endommager les circuits électroniques.
- N'essayez pas d'ouvrir l'appareil autrement que selon les instructions de ce manuel.
- Ne faites pas tomber l'appareil, ne le heurtez pas ou ne le secouez pas. Une manipulation brutale risquerait de détruire les différents circuits internes et les petites pièces mécaniques.
- N'utilisez pas de produits chimiques durs, de solvants ou de détergents puissants pour nettoyer votre appareil. Utilisez seulement un chiffon doux, propre et sec pour nettoyer l'appareil.
- Ne peignez pas l'appareil. La peinture risque d'encrasser ses composants et d'en empêcher le fonctionnement correct.
- N'utilisez que l'antenne fournie ou une antenne de remplacement agréée. Vous risquez d'endommager l'appareil et de violer la réglementation relative aux appareils de transmission par fréquences radioélectriques si vous utilisez une autre antenne, si vous modifiez

l'antenne agréée ou encore si vous effectuez des adaptations non autorisées.

- N'utilisez pas les chargeurs à l'extérieur.
- Effectuez des sauvegardes des données que vous souhaitez conserver, telles que vos contacts et les notes de l'agenda.
- Pour réinitialiser l'appareil de temps en temps afin d'améliorer ses performances, éteignez-le et retirez sa batterie.

Ces recommandations s'appliquent à votre appareil ainsi qu'à la batterie, au chargeur et à tout autre accessoire.

Recyclage

Retournez toujours vos produits électroniques, batteries et emballages usagés à des points de collecte dédiés. Vous contribuerez ainsi à la lutte contre la mise au rebut non contrôlée et à la promotion du recyclage des matériaux. Pour consulter les informations environnementales du produit et découvrir comment recycler vos produits Nokia, rendez-vous sur www.nokia.com/werecycle ou www.nokia.mobi/werecycle.



Sur votre produit, sa batterie, sa documentation ou son emballage, le symbole de la poubelle barrée d'une croix a pour objet de vous rappeler que les produits électriques et électroniques, les batteries et les accumulateurs doivent faire l'objet d'une collecte sélective en fin de vie. Cette exigence s'applique aux pays de l'Union Européenne. Ne jetez pas ces produits dans les ordures ménagères non sujettes au tri sélectif. Pour plus

d'informations sur la sauvegarde de l'environnement, consultez les "éco-déclarations" relatives aux produits sur la page www.nokia.com/environment.

Informations supplémentaires sur la sécurité

Enfants

Votre appareil et ses accessoires ne sont pas des jouets. Ils peuvent contenir des éléments de petite taille. Gardez-les hors de portée des enfants.

Environnement et utilisation

Cet appareil est conforme aux recommandations en matière d'exposition aux fréquences radioélectriques lorsqu'il est utilisé soit dans sa position normale contre l'oreille, soit à une distance minimale de 1,5 centimètres (5/8 pouce). Lorsqu'un étui, un clip ceinture ou un support est utilisé à des fins de transport sur soi, il ne doit pas contenir de parties métalliques et doit placer l'appareil à une distance minimale de votre corps.

L'envoi de fichiers de données ou de messages requiert une connexion de qualité au réseau. L'envoi des fichiers ou messages peut être retardé jusqu'à ce qu'une telle connexion soit possible. Suivez les instructions relatives à la distance de séparation tant que la transmission n'est pas achevée.

Certains composants de l'appareil sont magnétiques. L'appareil peut donc exercer une attraction sur les objets métalliques. Ne placez pas de cartes de crédit ou d'autres supports de stockage magnétiques à proximité de l'appareil.

Informations sur le produit et la sécurité

car les informations qu'ils contiennent pourraient être effacées.

Appareils médicaux

Les équipements de transmission par fréquences radioélectriques, y compris les téléphones sans fil, peuvent interférer avec le bon fonctionnement des appareils médicaux insuffisamment protégés. Consultez un médecin ou le fabricant de l'appareil médical pour déterminer s'ils sont protégés correctement des signaux de fréquences radioélectriques externes. Éteignez votre appareil dans les endroits où le règlement l'exige. Les centres hospitaliers ou de santé peuvent utiliser des équipements sensibles aux signaux de fréquences radioélectriques externes.

Implants médicaux

Les fabricants d'appareils médicaux recommandent une distance minimale de 15,3 centimètres (6 pouces) entre un appareil sans fil et un implant médical tel qu'un stimulateur cardiaque ou un défibrillateur, afin d'éviter toute interférence avec l'appareil médical. Il est recommandé aux personnes équipées de tels appareils :

- De toujours veiller à maintenir l'appareil sans fil à une distance de plus de 15,3 centimètres (6 pouces) de l'appareil médical.
- Ne transportez pas l'appareil sans fil dans la poche d'une chemise.
- De placer l'appareil sans fil au niveau de l'oreille opposée à l'appareil médical.

- D'éteindre l'appareil sans fil si elles pensent qu'une interférence peut se produire.
- De suivre les instructions fournies par le fabricant de leur implant médical.

Si vous portez un implant médical et avez des questions concernant l'utilisation de votre appareil sans fil, consultez votre médecin.

Prothèses auditives

Certains appareils numériques sans fil peuvent interférer avec le bon fonctionnement des prothèses auditives.

Véhicules

Les signaux de fréquences radioélectriques peuvent affecter les systèmes électroniques mal installés ou insuffisamment protégés dans les véhicules à moteur tels que les systèmes électroniques à injection, de freinage antidérapant, de régulation de vitesse ou les systèmes à airbag. Pour plus d'informations, consultez le constructeur de votre véhicule ou de ses équipements.

Seul le personnel habilité peut procéder à la maintenance de l'appareil ou à son installation dans un véhicule. Une installation ou une maintenance défectueuse peut s'avérer dangereuse et annuler votre garantie. Vérifiez régulièrement l'installation de votre équipement de transmission sans fil dans votre véhicule ainsi que son fonctionnement. Ne stockez pas ou ne transportez pas de liquides inflammables, de gaz ou de matériaux explosifs dans le même compartiment que l'appareil, ses composants ou ses accessoires. N'oubliez pas que l'airbag gonfle avec beaucoup de puissance. Ne placez

pas votre appareil ou vos accessoires dans la zone de déploiement de l'airbag.

Éteignez votre appareil avant de monter à bord d'un avion. L'utilisation d'appareils sans fil dans un avion peut s'avérer dangereuse pour le fonctionnement de l'avion et peut être illégale.

Environnements potentiellement explosifs

Éteignez votre appareil dans les zones où l'atmosphère est potentiellement explosive. Conformez-vous à toutes les instructions affichées. Des étincelles dans de telles zones peuvent provoquer une explosion ou un incendie, causant des blessures corporelles graves voire mortelles. Éteignez votre appareil dans les stations-essence, près des pompes à carburant des stations-service. Observez strictement les restrictions d'utilisation dans les dépôts de carburant, les zones de stockage et de distribution, les usines chimiques ou dans les endroits où sont utilisés des explosifs. Les zones où l'atmosphère est potentiellement explosive sont souvent, mais pas toujours, signalées clairement. Il s'agit notamment des zones où il est habituellement conseillé de couper le moteur des véhicules, de la zone située en dessous du pont des bateaux, des installations destinées au transfert ou au stockage de produits chimiques et des zones dont l'air contient des produits chimiques ou des particules, par exemple le grain, la poussière ou les poudres métalliques. Vérifiez également auprès des constructeurs de véhicules utilisant des gaz de pétrole liquéfiés (tels que le propane ou le butane) si l'appareil peut être utilisé en toute sécurité à proximité de ces véhicules.

Appels d'urgence



Important : Cet appareil fonctionne grâce aux signaux radioélectriques, aux réseaux cellulaires et terrestres ainsi qu'aux fonctions programmées par l'utilisateur. Si votre appareil prend en charge les appels vocaux via Internet (appels Internet), activez à la fois les appels Internet et les appels cellulaires. L'appareil tentera d'émettre les appels d'urgence à la fois sur le réseau cellulaire et via votre fournisseur d'appels Internet si les deux fonctionnalités sont activées. Les connexions ne peuvent être garanties dans tous les cas. Aussi, vous ne devez pas compter uniquement sur un appareil sans fil pour les communications de première importance, comme les urgences médicales.

Pour émettre un appel d'urgence :

1. Si l'appareil est éteint, allumez-le. Vérifiez que la puissance du signal est appropriée. Selon votre appareil, vous devrez peut-être effectuer également les actions suivantes :
 - Insérez une carte SIM si votre appareil doit en utiliser une.
 - Supprimez certaines limitations d'appel activées sur votre appareil.
 - Passez du mode Hors ligne à un mode actif.
 - Si l'écran et les touches sont verrouillés, déverrouillez-les en faisant glisser l'interrupteur de verrouillage situé sur le côté de l'appareil.

Informations sur le produit et la sécurité

2. Appuyez sur la touche de fin autant de fois que nécessaire pour effacer l'écran et préparer l'appareil à émettre un appel.
3. Ouvrez le composeur en sélectionnant son icône .
4. Entrez le numéro d'urgence officiel correspondant à l'endroit où vous vous trouvez. Ces numéros varient selon les endroits où vous vous trouvez.
5. Appuyez sur la touche d'appel.

Lorsque vous émettez un appel d'urgence, indiquez toutes les informations nécessaires de façon aussi précise que possible. Votre appareil sans fil peut constituer le seul moyen de communication sur le lieu d'un accident. N'interrompez pas l'appel avant d'en avoir reçu l'autorisation.

Informations relatives à la certification (DAS)

Cet appareil mobile est conforme aux recommandations en matière d'exposition aux fréquences radioélectriques.

Votre appareil mobile est un émetteur-récepteur radio. Il a été conçu de manière à respecter les limites fixées par les recommandations internationales en matière d'exposition aux fréquences radioélectriques. Ces recommandations ont été développées par une organisation scientifique indépendante, l'ICNIRP ; elles intègrent des marges de sécurité destinées à assurer la protection de tous, indépendamment de l'âge et de l'état de santé.

Les recommandations en matière d'exposition applicables aux appareils mobiles sont fondées sur une unité de mesure appelée le débit d'absorption spécifique ou DAS. La limite DAS

définie dans les recommandations de l'ICNIRP est de 2,0 watts/kilogramme (W/kg) en moyenne sur un tissu cellulaire de 10 grammes. Lors des tests visant à déterminer le DAS, l'appareil est utilisé dans des positions de fonctionnement standard et fonctionne à son niveau de puissance certifié le plus élevé dans toutes les bandes de fréquences testées. Le niveau de DAS réel d'un appareil en cours d'utilisation peut être inférieur à la valeur maximale car l'appareil est conçu pour utiliser uniquement la puissance nécessaire pour atteindre le réseau. Cette valeur change en fonction d'un certain nombre de facteurs tels que la distance par rapport à une station de base du réseau.

La valeur DAS la plus élevée selon les recommandations de l'ICNIRP pour l'utilisation de l'appareil contre l'oreille est de 1,01 W/kg.

L'utilisation d'accessoires peut modifier les valeurs DAS. Les valeurs DAS peuvent varier selon les normes de test et de présentation des informations en vigueur dans les différents pays et selon la bande de réseau. Consultez la rubrique des informations relatives aux produits sur le site www.nokia.com, celle-ci pouvant contenir d'autres informations relatives aux valeurs DAS.

Index

A

accessoires 118

Accueil 21

à envoyer, message 46

agenda 109

barre d'outils 110

A-GPS (GPS assisté) 74

alarme

note de l'agenda 109

antennes 25

aperçu de la page 105

appareil photo

déclencheur à retardement 71

enregistrement 73

flash 70

indicateurs 68

informations d'emplacement 71

mode image 69

mode série 72

mode vidéo 72

options 70

prendre des photos 69

scènes 70

appels 28

appels vidéo 32

conférence 30

durée de 37

émis 36

manqués 36

options pendant 29

paramètres 122

rappel 122

reçus 36

rejeter 30

répondre 30

restriction

Voir *appels autorisés*

appels autorisés 45

appels en conférence 30

appels vidéo 32, 33

options pendant 33

appels vocaux

Voir *appels*

application d'aide 18

applications 111

Applications Java 111

applications logicielles 111

Applications Symbian 111

applications vocales 117

B

barre multimédia 17

batterie

économie d'énergie 19

blogs 106

blogs Web 106

Bluetooth 94, 95

boîte

vocale 29

boîte aux lettres

e-mail 48

boîte aux lettres distante 48

boîte de réception, message 47

C

calculatrice 115

capteur de proximité 28

carte mémoire

modification 110

sauvegarde de fichiers 110

Cartes 77

affichage les détails d'un lieu 81

à pied 85

éléments d'affichage 79, 85

enregistrement d'itinéraires 82

enregistrement de lieux 82

envoi de lieux 83

Favoris 82

guidage vocal 83

informations sur la circulation

routièrre 85

itinéraires en voiture 84

modification des affichages 79

navigation 78, 84

organisation des itinéraires 82

organisation des lieux 82

Index

planification d'itinéraires 86
positionnement 80
synchronisation 83
téléchargement de cartes 79
trouver des lieux 81
carte SIM 27
insertion 12
messages 50
centre vidéo
flux vidéo 102
mes vidéos 103
téléchargement 101
transfert de vidéos 103
visualisation 101
Centre vidéo 101
certificats 120
certificats personnels 120
clavier virtuel 39
clips vidéo
partagé 34
code de sécurité 19
code PIN 19
code PIN2 19
codes d'accès 19
codes PUK 19
code UPIN 19
code UPUK 19
code verrou 19
commandes de services 51
commandes vocales 31, 117
composition abrégée 31
Compte Nokia 53, 57

comptes 57
configuration d'origine
restauration 121
configuration TV 118
connectivité Bluetooth
activation/désactivation 95
adresse de l'appareil 96
blocage d'appareils 97
envoi de données 95
liaison d'appareils 96
paramètres 94
réception de données 96
visibilité de l'appareil 95
connexion de données par paquets
compteurs 37
paramètres 99
paramètres de point d'accès 92
connexion du câble 97
connexion du câble USB 97
connexion Internet 104
Voir aussi *navigateur*
connexions à un ordinateur 98
Voir aussi *connexions de données*
connexions de données 93
câble 97
connectivité PC 98
mises à jour 118
synchronisation 93
connexion Web 104

contacts 25, 42
copie 44
enregistrement 42
envoi 42
identificateurs vocaux 42
informations par défaut 43
modification 42
photos dans 42
sonneries 43
suppression 42
synchronisation 93
Contacts Ovi 44, 53
ajout d'amis 55
paramètres de connexion 58
partager votre emplacement 58
personnalisation 58
points de repère 57
présence 57
recherche 55
contrôle du volume 24
couper un son 30

D

date et heure 109, 116
déclencheur à retardement
appareil photo 71
dictionnaire 115
dossier messages envoyés 46
dragonne 28
DRM (gestion des droits numériques) 121

durée des appels 37

E

écran tactile 15, 39

effectuer un zoom 72

élimination d'appels 30

e-mail 50

enregistrement de clips vidéo 72

F

flux, actualités 106

flux d'actualité 106

fond d'écran 59

G

galerie 65

affichage 65

organisation 65

Galerie 66

gestionnaire d'applications 111

paramètres 113

gestionnaire de fichiers 110

organisation des fichiers 110

sauvegarde de fichiers 110

GPS

demandes de position 76

GPS (Global Positioning System) 74

GPS assisté (A-GPS) 74

H

haut-parleur 24

heure et date 109

horloge 109

I

IM (messagerie instantanée) 56

informations d'emplacement 74

informations de

positionnement 74

Informations de support Nokia 17

informations générales 18

informations utiles 18

installation d'applications 111

interrupteur de verrouillage 14

itinérance 88

J

journal des appels 37

K

kit oreillette 27

L

LAN sans fil (WLAN) 88

lecteur audio 60

listes de lecture 61

licences 121

logiciel

mise à jour 113

M

Mail pour Exchange 50

média

lecteur audio 60

mémoire

cache Web 107

suppression 20

mémoire cache 107

menu 15

messages

dossiers pour 45

e-mail 48

icône pour les 47

multimédia 47

paramètres 51

vocaux 29

messages audio 46

messages de diffusion

cellulaire 51

messages de service 47

messages e-mail 48

messages multimédia 46, 47

messages reçus

message 47

messages texte

envoyer 46

messages texte entrants

Messages SIM 50

paramètres 51

réception et lecture de 47

réponse aux 47

Index

Mini plan 105
mise à jour automatique de l'heure et de la date 109
mise en attente d'appels 31
mises à jour 118
MMS (multimedia message service) 46, 47
mode de sortie TV 66
mode hors connexion 26
modes
 limitations hors connexion 26
modes de prise de vue
 appareil photo 70
mode SIM distant 97
module de sécurité 121
morceaux 60
multimédia
 RealPlayer 114

N

navigateur
 barre d'outils 105
 mémoire cache 107
 navigation dans des pages 104, 105
 recherche de contenu 106
 sécurité 107
 signets 106
 widgets 106
Nokia Map Loader 79
Nokia Ovi Player 62

notes 115
numéros composés 36

O

option de fin de tous les appels 31
outils de navigation 74
Ovi Contacts 54
 état de disponibilité 54
 modes 54
 partage de votre emplacement 54
 repères 57
Ovi Musique 62
Ovi store 108
Ovi Store 108

P

paramètres 68, 116, 118
 affichage 117
 appels 122
 applications 118
 centre vidéo 103
 certificats 120
 connectivité Bluetooth 94
 contrôle du nom du point d'accès 98
 date et heure 116
 données par paquets 99
 langue 116
 partage vidéo 34
 podcasting 63

 points d'accès 90, 91
 points d'accès de données par paquets 92
 positionnement 77
 renvoi d'appel 123
 réseau 88
 restriction d'appels 124
 SIP 98
 sortie TV 118
 WLAN 90, 93

paramètres d'affichage 26, 117
paramètres d'enregistrement
 dans l'appareil photo 68
paramètres de capture
 dans l'appareil photo 68
paramètres de l'application 118
paramètres de langue 116
paramètres de positionnement 77
paramètres du capteur 26
paramètres LAN sans fil 90
paramètres proxy 92
paramètres réseau 88
paramètres semaine
 alarme de l'agenda 109
partage de fichiers multimédia en ligne 99
Partage en ligne 99
 abonnement 100
 activation des services 100
 comptes 100
 création de publications 100
 publication 101

partage vidéo

- accepter une invitation 36
- exigences 34
- partage de clips vidéo 35
- partage de vidéo en direct 35

personnalisation 59**photos 66**

Voir appareil photo

pièces jointes 47, 49**podcasting**

- paramètres 63
- téléchargements 64

points d'accès 90

- groupes 91

Points d'accès Internet 90**points de repères 76****présence 57****présentations, multimédia 47****Prise en charge des applications Java****JME 111****profils 59****protection par copyright 121****R****radio**

- écouter 64
- stations 65

RealPlayer 114**recherche 108****rejet d'appels 30****renvoi d'appels**

Voir rejet d'appels

réponse aux appels 30**résolution des problèmes 124****ressources de support 17****retrait de la carte SIM 27****réveil 109****S****saisie de texte 41****sauvegarde de la mémoire de l'appareil 110****scènes**

- image et vidéo 70

sécurité

- certificats 120
- Navigateur Web 107

Sécurité de la carte SIM 119**services chat (messagerie instantanée) 56****signets 106****SIP 98****SMS (short message service) 46****stylet 14****suppression d'applications 112****synchronisation de données 93****T****téléchargement (envoi) de fichiers multimédia 99****témoin de notification 122****témoins et icônes 22****thèmes 59****touche multimédia 17****touches et connecteurs 11****transfert de contenu 21****transfert de musique 62****V****verrou distant**

Voir verrouillage de l'appareil par SMS

verrouillage de l'appareil par SMS 28**verrouillage des touches 14****verrouillage du clavier 14****vidéo**

- visualisation 66

vidéo partagée 34**W****widgets 106****WLAN (réseau local sans fil) 93**